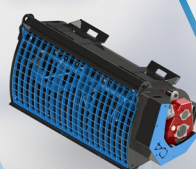
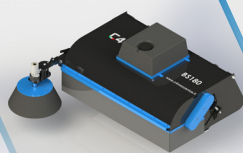
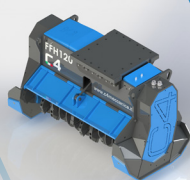




ATTREZZATURE

PER MACCHINE
MOVIMENTO TERRA
E TRINCIATRICI PER TRATTORI

LISTINO 2026



INDICE

LISTINO PREZZI

ATTACCHI CON ADATTATORI	3
DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE	
SERIE A decespugliatrici idrauliche per escavatori da 1.5 a 5 ton	4
SERIE A-R decespugliatrici idrauliche per escavatori da 1.5 a 5 ton - reversibili senza rullo di appoggio	5
SERIE B decespugliatrici idrauliche per escavatori da 3 a 5 ton	6
SERIE B-R decespugliatrici idrauliche per escavatori da 3 a 5 ton - reversibili senza rullo di appoggio	7
SERIE C decespugliatrici idrauliche per escavatori da 4 a 8 ton	8
SERIE C100R decespugliatrice idraulica per escavatori da 3 a 6 ton - reversibile senza rullo di appoggio	9
SERIE D decespugliatrici idrauliche per escavatori da 8 a 15 ton	10
SERIE D120R decespugliatrice idraulica per escavatori da 5 a 9 ton - reversibile senza rullo di appoggio	11
DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE FORESTALI	
SERIE FL decespugliatrici idrauliche con mazze a scomparsa per escavatori da 5 a 25 ton	12
SERIE F decespugliatrici idrauliche con mazze a scomparsa per escavatori da 10 a 20 ton	13
SERIE FFL decespugliatrici idrauliche a denti fissi per mini e midi escavatori da 2.5 a 7 ton	14
SERIE FF / FF-L decespugliatrici idrauliche a denti fissi per escavatori da 6 a 18 ton	15
SERIE FFH / FFH-L decespugliatrici idrauliche a denti fissi per escavatori da 14 a 25 ton	16
TRINCIATRICI IDRAULICHE PER MINIPALA	
SERIE DM	17
SERIE DML	18
SERIE DMM	19
SERIE DMP trinciatrici idrauliche per pale compatte cingolate ed escavatori da 3.5 a 5 ton	20
SERIE DMS trinciatrici idrauliche per minipale/pale cingolate e gommate compatte	21
SERIE TF / TF-L trinciatrici idrauliche forestali a denti fissi per minipala	22
TRIVELLE IDRAULICHE	
SERIE T / T-V trivelle idrauliche per escavatori da 1.5 a 10.5 ton	23
BENNE MISCELATRICI	
SERIE BM / BM-H benne miscelatrici per minipale ed escavatori	25
BENNE SPAZZATRICI	
SERIE BS / BS-H benne spazzatrici con raccolta per minipale	26
SERIE BSI benna spazzatrice su portaforche	27
MULTITOOL	
attrezzatura multifunzione per miniescavatori da 1.8 a 3 ton	28
ADATTATORE MA	
adattatore per l'utilizzo di attrezzature agricole su minipala	29
PINZE SELEZIONATRICI	
SERIE P pinze selezionatrici con rotazione idraulica bidirezionale di serie	30
SERIE PF pinze selezionatrici fisse (senza rotazione idraulica)	30
BARRE TAGLIASIEPI	
SERIE TS barre tagliasiepi per escavatori	31
SPACCALEGNA A VITE	
SERIE SL spaccalegna a vite per escavatori da 9 a 13 ton	32
TRINCIATRICI AGRICOLE	
SERIE TAR trinciatrici agricole reversibili	33
SERIE TA-DT trinciatrici agricole medie doppio tiro	34
SERIE TAP trinciatrici agricole serie pesante	35
SERIE TAP-R trinciatrici agricole reversibili serie pesante	36
SERIE TALM trinciatrici agricole laterali medie	37
SERIE TALP trinciatrici agricole laterali pesanti	38

ATTACCHI

CON ADATTATORI

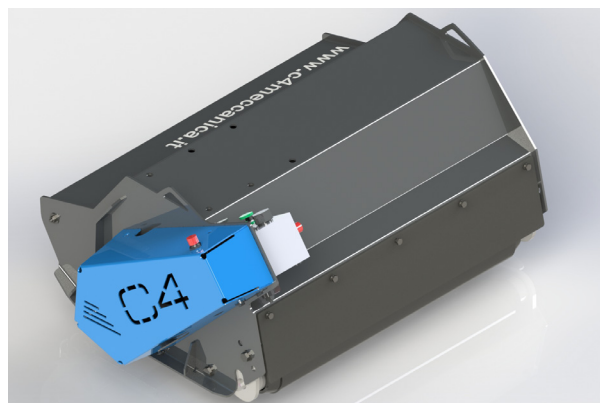
CODICE	TIPOLOGIA	PREZZO
ATAR15	ATTACCO CON AR15 0,6-1,8 t	475,00 €
ATAR30	ATTACCO CON AR30 1,8-2,5 ton	475,00 €
ATAR40	ATTACCO CON AR40 2,5-4 ton	600,00 €
ATAR50	ATTACCO CON AR50 4-6 ton	600,00 €
ATAR70	ATTACCO CON AR70 6-7,5 ton	835,00 €
ATCR15	ATTACCO CON CR15 0,6-1,8 ton	600,00 €
ATCR30	ATTACCO CON CR30 1,8-2,5 ton	670,00 €
ATCR40	ATTACCO CON CR40 2,5-4 ton	670,00 €
ATCR50	ATTACCO CON CR50 4-6 ton	800,00 €
ATCR70	ATTACCO CON CR70 6-12 ton	1.260,00 €
ATKC	ATTACCO CON KLAC C 1-2 ton	720,00 €
ATKD	ATTACCO CON KLAC D 2-3,5 ton	825,00 €
ATKE	ATTACCO CON KLAC E 3,5-5,5 ton	990,00 €
ATKF	ATTACCO CON KLAC F 5,5-8 ton	1.240,00 €

SERIE A

A60 / A80 / A90 / A100

**DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE PER ESCAVATORI
DA 1.5 A 5 TON**

Possibilità di configurazione con mazze o coltelli in base alle esigenze e predisposizione linea di drenaggio senza supplemento prezzo.



MODELLO	A60	A80	A90	A100
	3.000,00 €	3.200,00 €	3.665,00 €	3.850,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	600	800	900	1060
ESCAVATORE CONSIGLIATO (ton)	1.5-2.5	2-3	2.5-4	3.5-5
PESO (Kg)	105	115	145	180
PRESSIONE OLIO (bar)	200	200	200	200
PORTATA OLIO (l/min)	20-50	20-50	30-80	30-80
NUMERO COLTELLI	24	32	36	48
NUMERO MAZZE	12	16	12	16
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	20	20	35	35
PESO SELLA OSCILLANTE (Kg)	27	27	27	27
PESO ATTACCO ESCAVATORE (min-max Kg)	10-15	10-15	10-15	10-15

COMPLETE DI:

- Trasmissione diretta con motore in ghisa interno alla macchina protetto da urti
- Paraolio alta pressione
- Fluidbox con valvola di massima antiurto, sistema anticavitazione e regolazione di flusso
- Rullo di appoggio posteriore regolabile su tre altezze
- Protezione anteriore con catene e posteriore con bandella antiusura
- Piastra forata liscia per attacco
- Tubi idraulici 1,8 mt (A60/A80 e 2 mt (A90/A100)
- Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto
- Cuscinetti rotore SKF

ACCESSORI

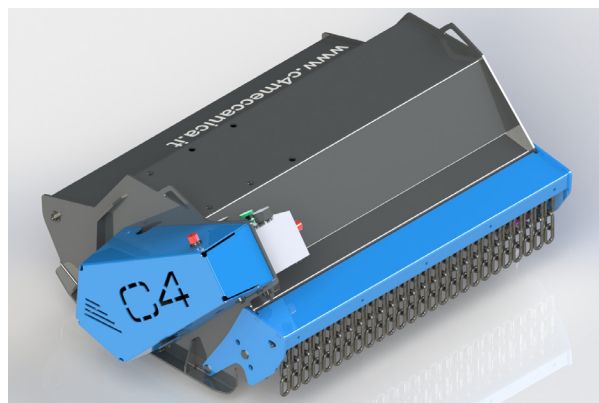
ATTACCO DA 1,5 A 3 TON (peso 10-15kg)	ATS(A)	380,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATS(A)	100,00 €
ATTACCO DA 3 A 6 TON (peso 10-15kg)	ATS(AB)	440,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATS(AB)	150,00 €
TUBI IDRAULICI 2 MT	TIDR1	70,00 €
TUBI IDRAULICI 3 MT	TIDR2	100,00 €
SUPPORTO AUTOLIVELLANTE (peso 27kg)	ATA(A)	400,00 €
PROTEZIONE POSTERIORE A CATENE	PRCAT(A60)	320,00 €
	PRCAT(A80)	360,00 €
	PRCAT(A90)	380,00 €
	PRCAT(A100)	400,00 €
Possibilità di esclusione fluid box, fornita solo valvola anticavitazione	FLUB_A	-160,00 €

SERIE A-R

A60R / A80R / A90R / A100R

DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE PER ESCAVATORI
DA 1.5 A 5 TON - senza rullo di appoggio

Possibilità di configurazione con mazze o coltelli in base alle esigenze e predisposizione linea di drenaggio senza supplemento prezzo.



MODELLO	A60R	A80R	A90R	A100R
	2.850,00 €	3.050,00 €	3.500,00 €	3.750,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	600	800	900	1060
ESCAVATORE CONSIGLIATO (ton)	1.5-2.5	2-3	2.5-4	3.5-5
PESO (Kg)	105	115	145	180
PRESSIONE OLIO (bar)	200	200	200	200
PORTATA OLIO (l/min)	20-50	20-50	30-80	30-80
NUMERO COLTELLI	24	32	36	48
NUMERO MAZZE	12	16	12	16
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	20	20	35	35
PESO SELLA OSCILLANTE (Kg)	27	27	27	27
PESO ATTACCO ESCAVATORE (min-max Kg)	10-15	10-15	10-15	10-15

COMPLETE DI:

- Trasmissione diretta con motore in ghisa interno alla macchina protetto da urti.
- Paraolio alta pressione
- Fluidbox con valvola di massima antiurto, sistema anticavitazione e regolazione di flusso
- Protezione posteriore con catene
- Piastra forata liscia per attacco
- Tubi idraulici 1,8 mt (A60R/A80R) e 2 mt (A90R/A100R)
- Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto
- Cuscinetti rotore SKF

ACCESSORI

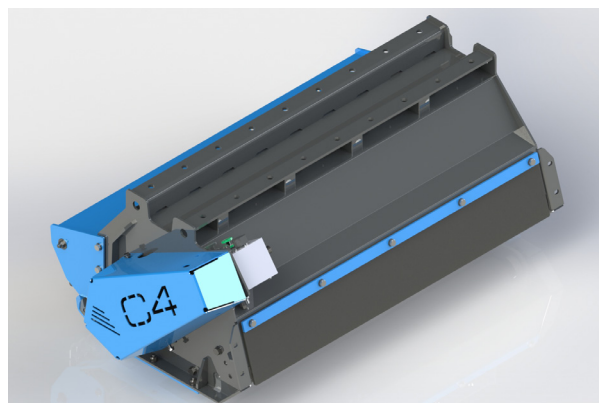
ATTACCO DA 1,5 A 3 TON (peso 10-15kg)	ATS(A)	400,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATS(A)	100,00 €
ATTACCO DA 3 A 6 TON (peso 10-15kg)	ATS(AB)	440,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATS(AB)	150,00 €
TUBI IDRAULICI 2 MT	TIDR1	70,00 €
TUBI IDRAULICI 3 MT	TIDR2	100,00 €
SUPPORTO AUTOLIVELLANTE (peso 27kg)	ATA(A)	400,00 €
RULLO DI APPOGGIO	RAPP_A60R	320,00 €
	RAPP_A80R	340,00 €
	RAPP_A90R	370,00 €
	RAPP_A100R	400,00 €
Possibilità di esclusione fluid box, fornita solo valvola anticavitazione	FLUB_A	-160,00 €

SERIE B

B90 / B110

DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE PER ESCAVATORI DA 3 A 5 TON

Possibilità di configurazione con mazze o coltelli in base alle esigenze e predisposizione linea di drenaggio senza supplemento prezzo.



MODELLO	B90	B110
	4.250,00 €	4.850,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	890	1070
ESCAVATORE CONSIGLIATO (ton)	3-4	3.5-5
PESO (Kg)	205	235
PRESSIONE OLIO (bar)	200	200
PORTATA OLIO (l/min)	30-80	40-80
NUMERO COLTELLI	36	48
NUMERO MAZZE	12	16
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	50	50
PESO SELLA OSCILLANTE (Kg)	31	31
PESO ATTACCO ESCAVATORE (min-max Kg)	12-20	12-20

COMPLETE DI:

- Trasmissione diretta con motore in ghisa interno alla macchina protetto da urti
- Paraolio alta pressione
- Fluidbox con valvola di massima antiurto, sistema anticavitazione e regolazione di flusso
- Protezione anteriore con catene e rullo di appoggio posteriore con bandella antiusura
- Cassa con doppio fondo per una maggiore robustezza
- Piastra forata liscia per attacco
- Tubi idraulici 2 mt
- Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto
- Cuscinetti rotore SKF autoallineanti
- Slitte antiusura sostituibili
- Predisposizione dell'attacco su 7 diverse posizioni

ACCESSORI

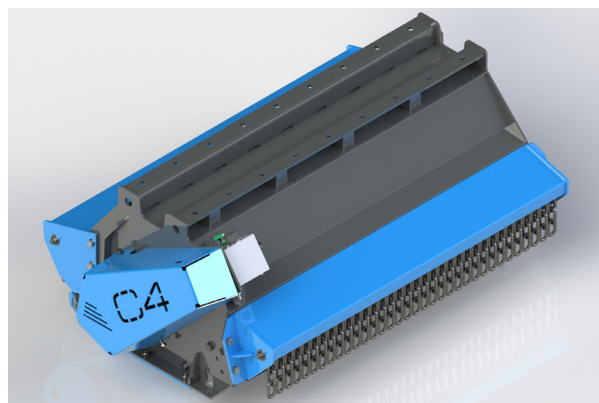
ATTACCO DA 3 A 6 TON (peso 12-20kg)	ATS(AB)	480,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATS(AB)	150,00 €
TUBI IDRAULICI 3 MT	TIDR2	100,00 €
SUPPORTO AUTOLIVELLANTE (peso 31kg)	ATA(B)	500,00 €
PROTEZIONE POSTERIORE A CATENE	PRCAT(B90)	380,00 €
	PRCAT(B110)	400,00 €

SERIE B-R

B90R / B110R

DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE PER ESCAVATORI
DA 3 A 5 TON - senza rullo di appoggio

Possibilità di configurazione con mazze o coltelli in base alle esigenze e predisposizione linea di drenaggio senza supplemento prezzo.



MODELLO	B90R	B110R
	3.900,00 €	4.200,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	890	1070
ESCAVATORE CONSIGLIATO (ton)	3-4	3.5-5
PESO (Kg)	205	235
PRESSIONE OLIO (bar)	200	200
PORTATA OLIO (l/min)	30-80	40-80
NUMERO COLTELLI	36	48
NUMERO MAZZE	12	16
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	50	50
PESO SELLA OSCILLANTE (Kg)	31	31
PESO ATTACCO ESCAVATORE (min-max Kg)	12-20	12-20

COMPLETE DI:

- Trasmissione diretta con motore in ghisa interno alla macchina protetto da urti
- Paraolio alta pressione
- Fluidbox con valvola di massima antiurto, sistema anticavitazione e regolazione di flusso
- Protezione anteriore e posteriore con catene
- Cassa con doppio fondo per una maggiore robustezza
- Piastra forata liscia per attacco
- Tubi idraulici 2 mt
- Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto
- Cuscinetti rotore SKF
- Slitte antiusura sostituibili
- Predisposizione dell'attacco su 7 diverse posizioni

ACCESSORI

ATTACCO DA 3 A 6 TON (peso 12-20kg)	ATS(AB)	480,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATS(AB)	150,00 €
TUBI IDRAULICI 3 MT	TIDR2	100,00 €
SUPPORTO AUTOLIVELLANTE (peso 31kg)	ATA(B)	500,00 €
RULLO DI APPOGGIO	RAPP_B90R	400,00 €
	RAPP_B110R	450,00 €

SERIE C

C100 / C120

DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE PER ESCAVATORI
DA 4 A 8 TON

Possibilità di configurazione con mazze o coltelli in base alle esigenze e predisposizione linea di drenaggio senza supplemento prezzo.



MODELLO	C100	C120
	5.950,00 €	6.150,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	970	1170
ESCAVATORE CONSIGLIATO (ton)	4-6.5	5-8
PESO (Kg)	280	325
PRESSIONE OLIO (bar)	230	230
PORTATA OLIO (l/min)	40-80	40-80
NUMERO COLTELLI	36	48
NUMERO MAZZE	12	16
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	60	60
PESO SELLA OSCILLANTE (Kg)	43	43
PESO ATTACCO ESCAVATORE (min-max Kg)	15-40	15-40

COMPLETE DI:

- Fluidbox con valvola di massima antiurto, sistema anticavitazione e regolazione di flusso
- Protezione posteriore con rullo di appoggio con bandella antiusura
- Cassa con doppio fondo per una maggiore robustezza
- Piastra forata liscia per attacco
- Tubi idraulici 2 mt
- Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto
- Cuscinetti rotore SKF
- Slitte antiusura sostituibili
- Predisposizione dell'attacco su 6 diverse posizioni
- Motore montato su supporto cuscinetti e trasmissione a cinghia
- Protezione anteriore a catene regolabile su tre posizioni

ACCESSORI

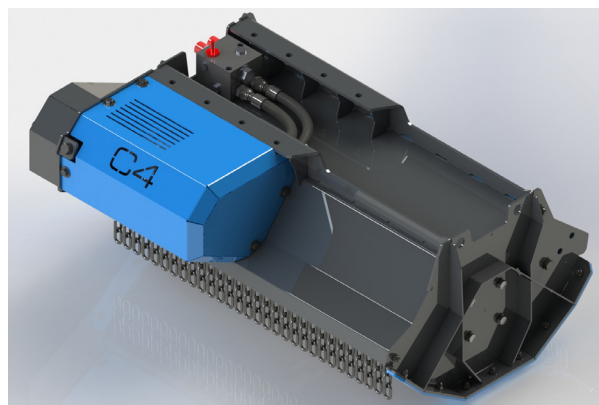
ATTACCO DA 4 A 8 TON (peso 15-40kg)	ATS(C)	550,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATS(C)	180,00 €
TUBI IDRAULICI 3 MT	TIDR2	100,00 €
SUPPORTO AUTOLIVELLANTE (peso 43kg)	ATA(C)	600,00 €

SERIE C100R

C100R

DECESPUGLIATRICE IDRAULICA PER ESCAVATORI
DA 3 A 6 TON - senza rullo di appoggio

Possibilità di configurazione con mazze o coltelli in base alle esigenze e predisposizione linea di drenaggio senza supplemento prezzo.



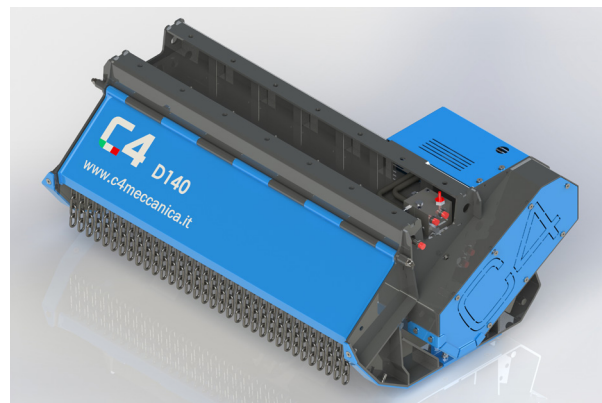
MODELLO	C100R	
	4.900,00 €	
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	970	
ESCAVATORE CONSIGLIATO (ton)	3-6	
PESO (Kg)	230	
PRESSIONE OLIO (bar)	230	
PORTATA OLIO (l/min)	40-90	
NUMERO COLTELLI	36	
NUMERO MAZZE	12	
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	60	
PESO ATTACCO ESCAVATORE (min-max Kg)	15-40	
COMPLETE DI:		
- Fluidbox con valvola di massima antiurto, sistema anticavitazione e regolazione di flusso - Protezione posteriore con catene - Cassa con doppio fondo per una maggiore robustezza - Piastra forata liscia per attacco - Tubi idraulici 2 mt - Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto - Cuscinetti rotore SKF - Slitte antiusura sostituibili - Motore montato su supporto cuscinetti e trasmissione a cinghia - Protezione anteriore a catene regolabile su tre posizioni		
ACCESSORI		
ATTACCO DA 3 A 6 TON (peso 15-40kg)	ATS(C)	550,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATS(C)	180,00 €
TUBI IDRAULICI 3 MT	TIDR2	100,00 €

SERIE D

D120 / D140 / D170

**DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE PER ESCAVATORI
DA 8 A 15 TON**

Possibilità di configurazione con mazze o coltelli in base alle esigenze e predisposizione linea di drenaggio senza supplemento prezzo.



MODELLO	D120	D140	D170
	7.450,00 €	7.950,00 €	9.800,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	1170	1370	1670
ESCAVATORE CONSIGLIATO (ton)	8-10	9-12	10-15
PESO (Kg)	470	525	575
PRESSIONE OLIO (bar)	230	230	230
PORTATA OLIO (l/min)	60-90	60-90	80-130
NUMERO COLTELLI	36	48	48
NUMERO MAZZE	12	16	16
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	75	75	75
PESO SELLA OSCILLANTE (Kg)	85	85	85
PESO ATTACCO ESCAVATORE (min-max Kg)	30-70	30-70	30-70

COMPLETE DI:

- Fluidbox con valvola di massima antiurto, sistema anticavitazione e regolazione di flusso
- Rullo di appoggio posteriore regolabile su tre posizioni per fregolare l'altezza di taglio
- Cassa con doppio fondo per una maggiore robustezza
- Piastra forata liscia per attacco
- Tubi idraulici 2 mt
- Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto
- Cuscinetti rotore SKF
- Slitte antiusura sostituibili
- Serie di forature per il posizionamento dell'attacco lungo tutta la macchina
- Motore montato su prolunga con cuscinetti per evitare una prematura usura, con carter di protezione
- Protezione anteriore a catene regolabile su due posizioni

ACCESSORI

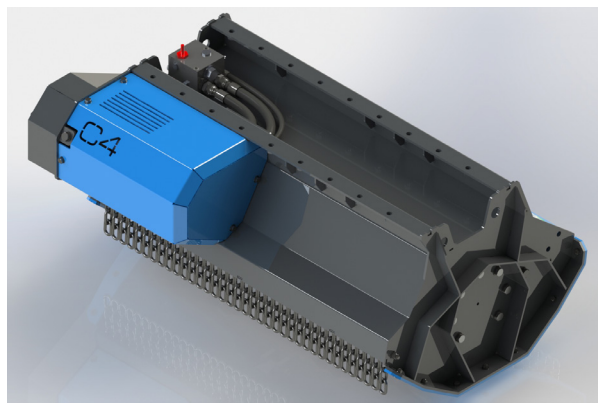
ATTACCO DA 6 A 10 TON (peso 30-70kg)	ATS(D)	900,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATS(D)	190,00 €
ATTACCO DA 10 A 20 TON (peso 30-70kg)	ATS(D170)	1.200,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATS(D170)	250,00 €
TUBI IDRAULICI 3 MT	TIDR2	100,00 €
SUPPORTO AUTOLIVELLANTE (peso 85kg)	ATA(D)	1.000,00 €

SERIE D120R

D120R

DECESPUGLIATRICE IDRAULICA PER ESCAVATORI
DA 5 A 9 TON - senza rullo di appoggio

Possibilità di configurazione con mazze o coltelli in base alle esigenze e predisposizione linea di drenaggio senza supplemento prezzo.



MODELLO	D120R
	6.300,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	1170
ESCAVATORE CONSIGLIATO (ton)	5-9
PESO (Kg)	380
PRESSIONE OLIO (bar)	230
PORTATA OLIO (l/min)	70-110
NUMERO COLTELLI	36
NUMERO MAZZE	12
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	60
PESO ATTACCO ESCAVATORE (min-max Kg)	30-70

COMPLETE DI:

- Fluidbox con valvola di massima antiurto, sistema anticavitazione e regolazione di flusso
- Cassa con doppio fondo per una maggiore robustezza
- Piastra forata liscia per attacco
- Tubi idraulici 2 mt
- Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto
- Cuscinetti rotore SKF
- Slitte antiusura sostituibili
- Serie di forature per il posizionamento dell'attacco lungo tutta la macchina
- Motore montato su prolunga con cuscinetti per evitare una prematura usura, con carter di protezione
- Protezione anteriore a catene regolabile su due posizioni
- Protezione posteriore a catene

ACCESSORI

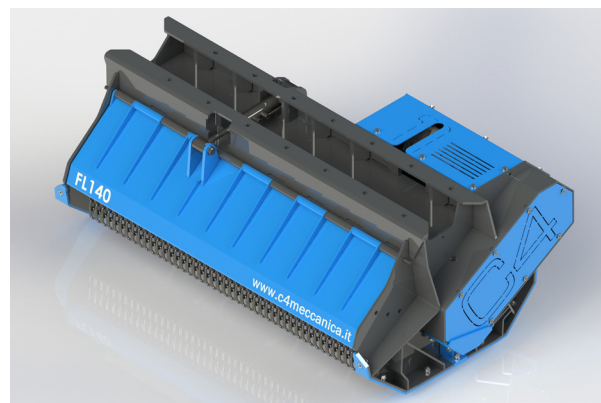
ATTACCO DA 6 A 10 TON (peso 15-40kg)	ATS(D)	900,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATS(D)	190,00 €
TUBI IDRAULICI 3 MT	TIDR2	100,00 €

SERIE FL

FL100 / FL110 / FL140

FL170 / FL230

DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE CON MAZZE
A SCOMPARSA PER ESCAVATORI DA 5 A 25 TON



MODELLO	FL100	FL110	FL140	FL170	FL230
	10.500,00 €	11.000,00 €	12.700,00 €	14.500,00 €	26.000,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	1020	1090	1467	1755	2324
ESCAVATORE CONSIGLIATO (ton)	5-8	6-9	9-15	12-18	18-25
PESO (Kg)	360	450	750	820	1470
PRESSIONE OLIO (bar)	250	250	250	250	250
PORTATA OLIO (l/min)	40-70	60-80	90-140	120-180	140-200
NUMERO MAZZE	16	16	24	24	32
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	100	100	100	100	100
PESO ATTACCO ESCAVATORE (min-max Kg)	30-60	30-60	50-100	60-120	130-170

COMPLETE DI:

- Fluidbox con valvola di massima antiurto, sistema anticavitazione e regolazione di flusso
- Protezione anteriore con catene regolabile su 4 posizioni
- Cassa con doppio fondo in hardox per una maggiore robustezza
- Piastra forata liscia per attacco
- Tubi idraulici 3 mt
- Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto
- Cuscinetti rotore SKF
- Slitte antiusura sostituibili
- Serie di forature per il posizionamento dell'attacco lungo tutta la macchina
- Motore a pistoncini con drenaggio esterno di serie protetto da carter e trasmissione a cinghia
- Protezione posteriore a catene
- Rotore con mazze a scomparsa

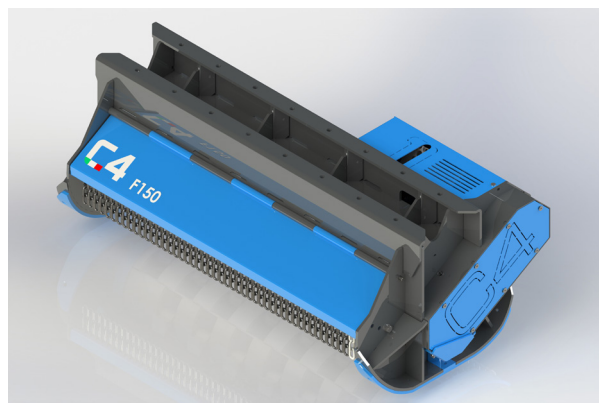
ACCESSORI

ATTACCO DA 6 A 10 TON (peso 30-60kg)	ATSFL(1)	900,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATSFL(1)	190,00 €
ATTACCO DA 10 A 20 TON (peso 30-60kg)	ATSFL(2)	1.200,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATSFL(2)	250,00 €
ATTACCO DA 18 A 25 TON (peso 30-60kg)	ATSFL(3)	1.500,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATSFL(3)	330,00 €
PORTELLA ANTERIORE REGOLABILE IDRAULICAMENTE	PRI	300,00 €
RULLO DI APPOGGIO	RAPP_FL100	900,00 €
	RAPP_FL110	980,00 €
	RAPP_FL140	1.150,00 €
MOTORE A PISTONCI CILINDRATA VARIABILE MECCANICO	MTIPVM	1.500,00 €
ELETTROVALVOLA PER MARTINETTO PORTELLA CON LA LINEA PRINCIPALE	ELETPP	1.100,00 €

SERIE F

F110 / F150

DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE CON MAZZE
A SCOMPARSA PER ESCAVATORI DA 10 A 20 TON



MODELLO	F110	F150
	16.000,00 €	18.200,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	1165	1554
ESCAVATORE CONSIGLIATO (ton)	10-15	12-20
PESO (Kg)	660	880
PRESSIONE OLIO (bar)	250	250
PORTATA OLIO (l/min)	80-130	100-150
NUMERO MAZZE	20	28
NUMERO PERNI	4	4
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	200	200
PESO ATTACCO ESCAVATORE (min-max Kg)	50-100	60-120

COMPLETE DI:

- Motore con valvola anticavitazione
- Cassa con doppio fondo con rivestimento interno antiusura in hardox
- Tubi idraulici 3 mt
- Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto
- Cuscinetti rotore SKF
- Slitte antiusura sostituibili
- Motore a pistoni con drenaggio esterno di serie protetto da carter e trasmissione a cinghia
- Protezione posteriore a catene
- Rotore chiuso con mazze a scomparsa
- Piastra forata liscia per attacco

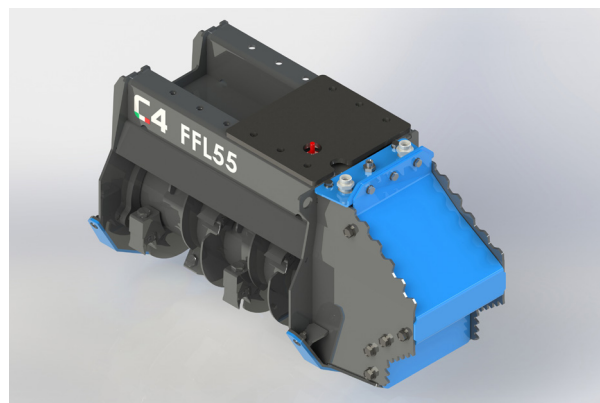
ACCESSORI

ATTACCO DA 6 A 10 TON (peso 50-100kg)	ATSF(1)	1.050,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATSF(1)	250,00 €
ATTACCO DA 10 A 20 TON (peso 50-100kg)	ATSF(2)	1.600,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATSF(2)	330,00 €
PORTELLA ANTERIORE REGOLABILE IDRAULICAMENTE	PRI	300,00 €

SERIE FFL

FFL55 / FFL75 / FFL105

DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE A DENTI FISSI
PER MINI E MIDI ESCAVATORI **DA 2,5 A 7 TON**



MODELLO (con limitatore di taglio e utensili riaffilabili)	FFL55	FFL75	FFL105
	7.100,00 €	7.400,00 €	8.000,00 €
LARGHEZZA DI TAGLIO (mm)	560	760	1050
ESCAVATORE CONSIGLIATO (ton)	2,5-4	3-5	4-7
PESO(Kg)	170	200	255
PRESSIONE OLIO (bar)	250	250	250
PORTATA (lt/min)	30-90	40-90	40-90
NUMERO DI UTENSILI	12	16	20
MAX DIAMETRO DI TAGLIO (mm)	100	100	120
PESO ATTACCO ESCAVATORE (min-max Kg)	12-30	12-30	15-30

COMPLETE DI:

- Fluidbox con valvola di massima e sistema anticavitazione
- Cassa con doppio fondo con rivestimento interno in hardox
- Tubi idraulici 2 mt
- Serie di forature per personalizzare il posizionamento dell'attacco
- Piastra forata liscia per attacco
- Slitte di appoggio antiusura sostituibili
- Rotore a denti fissi con utensili riaffilabili (optional con denti tungsteno)
- Riduttore di profondità di taglio
- Motore ad ingranaggi GR2 con trasmissione diretta
- Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto
- Cuscinetti rotore SKF

ACCESSORI

ATTACCO DA 2,5 A 3,5 TON	ATSFFL		400,00 €
ATTACCO DA 3,5 A 7 TON	ATSFFL105		500,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATSFFL		100,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO FFL105	PATSFFL105		150,00 €
TUBI IDRAULICI 3MT	TIDR2		100,00€
MOTORE GR3 AD INGRANAGGI	MT_IN3		500,00€
MOTORE A PISTONI	MTIP_FFL		950,00€
	FFL55	FFL75	FFL105
KIT UTENSILI TUNGSTENO STANDARD	360,00 €	480,00 €	600,00 €
KIT UTENSILI TUNGSTENO PLUS	432,00 €	576,00 €	720,00 €
KIT UTENSILI TUNGSTENO DOPPIA PUNTA	480,00 €	640,00 €	800,00 €

SERIE FF / FF-L

FF80 / FF100 / FF130

FF80L / FF100L / FF130L

DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE A DENTI FISSI
PER ESCAVATORI DA 6 A 18 TON

Serie FF-L con riduttore di profondità di taglio.



MODELLO (con utensili al tungsteno di serie)	FF80	FF100	FF130
	11.700,00 €	13.460,00 €	18.640,00 €
MODELLO (con limitatore di taglio e utensili riaffilabili)	FF80L	FF100L	FF130L
	11.850,00 €	13.700,00 €	19.200,00 €
LARGHEZZA DI TAGLIO (mm)	800	1000	1300
ESCAVATORE CONSIGLIATO (ton)	6-10	8-12	12-18
PESO FF (modello denti fissi)	400	470	860
PESO FF-L (mod. con limitatore di taglio)	422	496	886
PRESSIONE OLIO (bar)	250	250	250
PORTATA (lt/min)	60-80	60-80	100-150
NUMERO UTENSILI	20	24	26
MAX DIAMETRO DI TAGLIO (mm)	150	150	250
PESO ATTACCO ESCAVATORE (min-max Kg)	15-40	15-40	70-110

COMPLETE DI:

- Protezione anteriore con portella regolabile ad azionamento idraulico, protezione posteriore a catene
- Cassa con doppio fondo con rivestimento interno antiusura in hardox
- Tubi idraulici 3 mt
- Slitte antiusura sostituibili
- Serie di forature per il posizionamento dell'attacco lungo tutta la macchina
- Piastra forata liscia per attacco
- Portella anteriore idraulica
- Rotore a denti fissi con utensili intercambiabili per i modelli senza limitatore di taglio gli utensili sono al tungsteno di serie
- Rotore a denti fissi con utensili intercambiabili per i modelli con limitatore di taglio sono riaffilabili con 3 varianti optional
- Motore a pistoni con drenaggio esterno di serie protetto da carter e trasmissione a cinghia
- Fluidbox con valvola di massima antiurto, sistema anticavitazione e regolazione di flusso
- Su serie FF-L di serie riduttore di profondità
- Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto
- Cuscinetti rotore SKF

ACCESSORI

ATTACCO DA 6 A 10 TON (peso 45-40kg)	ATSFF(1)	1.050,00 €	
KIT PERNI PER ATTACCO	PATSFF(1)	250,00 €	
ATTACCO DA 10 A 20 TON (peso 45-40kg)	ATSFF(2)	1.480,00 €	
KIT PERNI PER ATTACCO	PATSFF(2)	330,00 €	
MOTORE CIL. VARIABILE MECCANICO	MTIPVM	1.500,00 €	
ELETTROVALVOLA PER PILOTARE IL MARTINETTO CON LA LINEA PRINCIPALE	ELETTTP	1.100,00 €	
	FF80L	FF100L	FF130L
KIT UTENSILI TUNGSTENO STANDARD	600,00 €	720,00 €	780,00 €
KIT UTENSILI TUNGSTENO PLUS	720,00 €	864,00 €	936,00 €
KIT UTENSILI TUNGSTENO DOPPIA PUNTA	800,00 €	960,00 €	1040,00 €

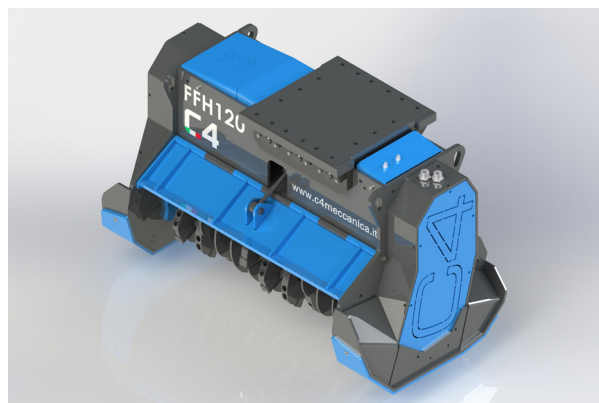
SERIE FFH / FFH-L

FFH120 / FFH150

FFH120L / FFH150L

DECESPUGLIATRICI IDRAULICHE A DENTI FISSI
PER ESCAVATORI **DA 14 A 25 TON**

Serie FFH-L con riduttore di profondità di taglio.



MODELLO (con utensili al tungsteno di serie)	FFH120	FFH150
	28.100,00 €	32.000,00 €
MODELLO (con limitatore di taglio e utensili riaffilabili)	FFH120L	FFH150L
	28.500,00 €	32.500,00 €
LARGHEZZA DI TAGLIO (mm)	1200	1500
ESCAVATORE CONSIGLIATO (ton)	14-20	16-25
PESO FFH (modello denti fissi)	1200	1400
PESO FFH-L (modello con limitatore di taglio)	1250	1470
PRESSIONE OLIO (bar)	350	350
PORTATA (lt/min)	130-200	130-200
NUMERO UTENSILI	24	30
MAX DIAMETRO DI TAGLIO (mm)	250	250
PESO ATTACCO ESCAVATORE (min-max Kg)	140-180	140-180

COMPLETE DI:

- Protezione anteriore con portella regolabile ad azionamento idraulico
- Cassa con doppio fondo con rivestimento interno antiusura in hardox
- Tubi idraulici 3 mt
- Slitte antiusura sostituibili
- Portella anteriore idraulica
- Rotore a denti fissi con utensili intercambiabili
- Motore a pistoni a cilindrata variabile
- Fluidbox per una completa e sicura gestione del motore
- Protezione posteriore con doppia serie di catene
- Su serie FFH-L di serie riduttore di profondità
- Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto
- Cuscinetti rotore SKF

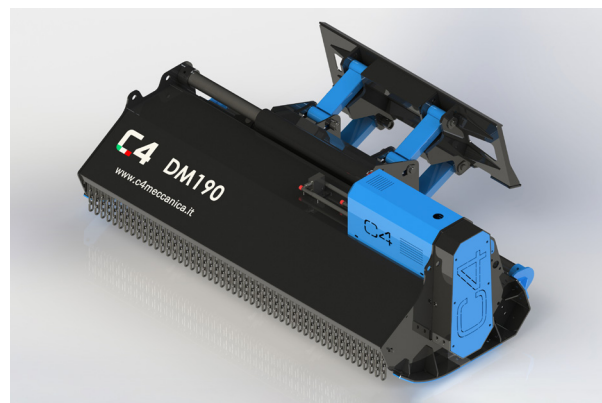
ACCESSORI

ATTACCO	ATS(FFH)	2.000,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATS(FFH)	350,00 €
ELETTROVALVOLA PER PILOTARE IL MARTINETTO CON LA LINEA PRINCIPALE	ELETPP	1.500,00 €
	FFH120L	FFH150L
KIT UTENSILI AL TUNGSTENO	2.400,00 €	3.000,00 €

SERIE DM

DM160 / DM190 / DM220

TRINCIATRICI IDRAULICHE PER MINIPALA
CON TRASLAZIONE IDRAULICA



MODELLO	DM160	DM190	DM220
	13.200,00 €	13.800,00 €	15.100,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	1590	1890	2190
PESO (Kg)	810	860	910
PRESSIONE OLIO (bar)	220	220	220
PORTATA OLIO (l/min)	70-100	90-120	100-140
NUMERO MAZZE	16	24	28
NUMERO COLTELLI	48	72	84
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	70	70	70

COMPLETE DI:

- Motore con valvola anticavitazione e antiurto
- Cassa doppio fondo per incrementare la robustezza
- Protezione anteriore catene
- Tubi idraulici da 3mt
- Attacco standard minipala
- Motore idraulico a ingranaggi
- Attacco con traslazione idraulica
- Protezione posteriore con rullo di appoggio regolabile
- Sistema di attacco oscillante
- Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto
- Cuscinetti rotore SKF

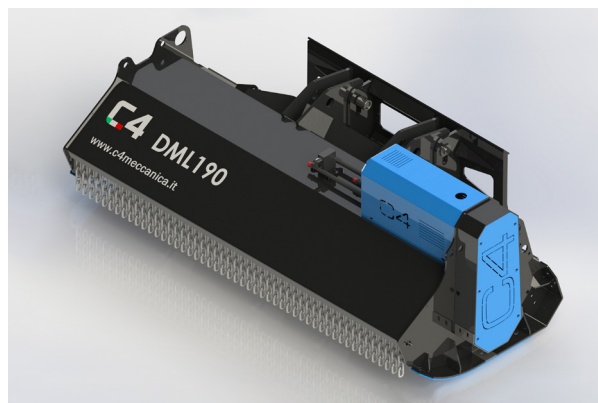
ACCESSORI

MOTORE A PISTONI	MTIP_DM	1.100,00 €
ELETTROVALVOLA AZIONAMENTO TRASLAZIONE	ELETT_DM	700,00 €
ATTACCO CON ROTAZIONE	ATROT	900,00 €
ATTACCO PERSONALIZZATO	ATPER	1000,00 €

SERIE DML

DML160 / DML190 / DML220

TRINCIATRICI IDRAULICHE PER MINIPALA



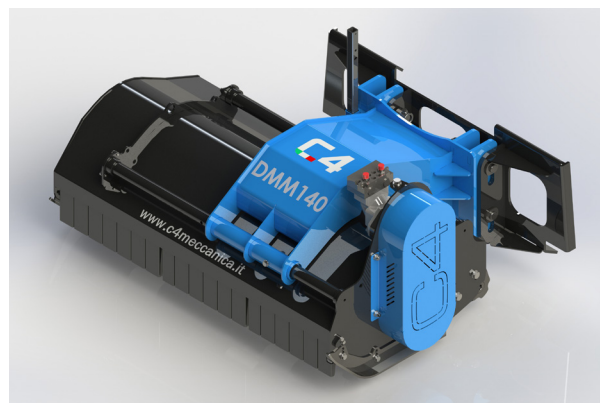
MODELLO	DML160	DML190	DML220
	9.800,00 €	10.200,00 €	11.000,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	1590	1890	2190
PESO (Kg)	565	610	660
PRESSIONE OLIO (bar)	220	220	220
PORTATA OLIO (l/min)	70-100	90-120	100-140
NUMERO MAZZE	16	24	28
NUMERO COLTELLI	48	72	84
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	70	70	70
COMPLETE DI:			
- Motore con valvola anticavitazione e antiurto - Cassa doppio fondo per incrementare la robustezza - Protezione anteriore catene - Motore idraulico a ingranaggi - Sistema di attacco oscillante semplificato - Protezione posteriore con rullo di appoggio regolabile - Attacco standard minipala - Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto - Cuscinetti rotore SKF			
ACCESSORI			
MOTORE A PISTONI	MTIP_DML	1.100,00 €	
ATTACCO PERSONALIZZATO	ATPER	1.000,00 €	

SERIE DMM

DMM120 / DMM130

DMM140 / DMM160

TRINCIATRICI IDRAULICHE PER MINIPALA
CON TRASLAZIONE IDRAULICA (OPTIONAL)

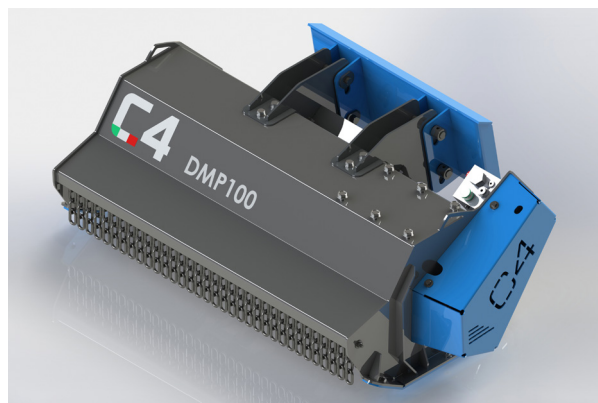


MODELLO	DMM120	DMM130	DMM140	DMM160
	7.500,00 €	8.100,00 €	8.400,00 €	8.750,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	1180	1280	1380	1580
PESO (Kg)	420	450	470	485
PRESSIONE OLIO (bar)	200	200	200	200
PORTATA OLIO (l/min)	40-80	40-80	50-100	70-120
NUMERO MAZZE	12	12	14	16
NUMERO COLTELLI	36	36	42	48
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	60	60	60	60
COMPLETE DI:				
- Slitta antiusura sostituibile e regolabile - Sistema di attacco oscillante - Tubi idraulici 2 mt - Attacco standard minipala - Motore idraulico a pistoni, trasmissione a cinghia - Attacco con traslazione laterale - Traslazione manuale - Protezione anteriore con bandelle in acciaio e raschia rullo posteriore regolabile - Rullo folle configurabile in 6 posizioni - Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto - Cuscinetti rotore SKF				
ACCESSORI				
KIT SPOSTAMENTO IDRAULICO	SPOST_DMM		1.500,00 €	
ATTACCO PERSONALIZZATO	ATPER		1.000,00 €	

SERIE DMP

DMP100

TRINCIATRICI IDRAULICHE PER PALE COMPATTE
CINGOLATE ED ESCAVATORI DA 3,5 A 5 TON



MODELLO	DMP100	
	4.020,00 €	
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	1000	
PESO (Kg)	225	
PRESSIONE OLIO (bar)	200	
PORTATA OLIO (l/min)	30-80	
NUMERO MAZZE	16	
NUMERO COLTELLI	48	
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	35	
COMPLETE DI:		
- Trasmissione diretta con motore interno alla macchina - Fluidbox - Slitte antiusura sostituibili - Rullo di appoggio posteriore regolabile - Sistema di attacco oscillante con perni asolati - Protezione anteriore con catene, protezione posteriore con bandella in gomma - Tubi lunghezza 1,6 mt - Predisposizione attacco escavatore - Attacco standard minipala - Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto - Cuscinetti rotore SKF		
ACCESSORI		
ATTACCO STANDARD PER ESCAVATORE	ATS(AB)	480,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATS(AB)	150,00 €
SUPPORTO AUTOLIVELLANTE	ATA(A)	400,00 €
ATTACCO NON STANDARD	ATPER	1.000,00 €

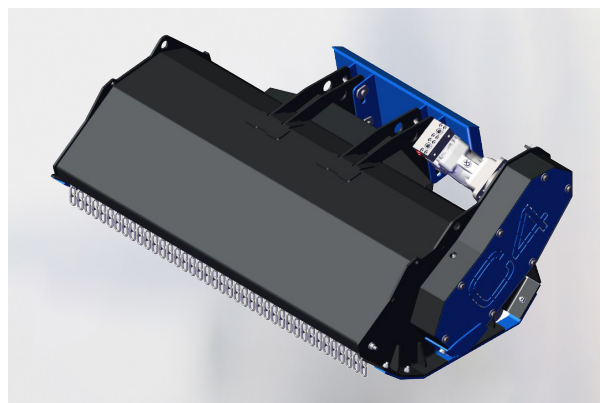
SERIE DMS

DMS120

DMS135

DMS155

TRINCIATRICI IDRAULICHE PER MINIPALE/PALE
CINGOLATE E GOMMATE COMPATTE



MODELLO	DMS120	DMS135	DMS155
	7.300,00 €	7.900,00 €	8.300,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	1170	1370	1570
PESO (Kg)	275	315	350
PRESSIONE OLIO (bar)	250	250	250
PORTATA OLIO (l/min)	30-90	40-90	50-90
NUMERO MAZZE	16	16	20
NUMERO COLTELLI	48	48	60
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	60	60	60
COMPLETE DI:			
- Rullo di appoggio regolabile in altezza e slitte antiusura sostituibili - Attacco Miniloader, o in alternativa attacco Skid Steer loader Standard – Skid Steer Loader Stretto - Protezione anteriore a catene - Trasmissione a cinghie - Motore montato su supporto tiracinghia con cuscinetti per evitarne usure premature - Valvola anticavitazione - Drenaggio esterno - Tubi da 1.8 mt inclusi - Innesti rapidi inclusi			
ACCESSORI			
KIT SPOSTAMENTO IDRAULICO	SPOST_DMS	1.500,00 €	

SERIE TF / TF-L

TF160 / TF180 / TF200

TF160L / TF180L / TF200L

TRINCIATRICI IDRAULICHE FORESTALI
A DENTI FISSI PER MINIPALA

Serie TF-L con riduttore di profondità di taglio.



MODELLO (con utensili al tungsteno di serie)	TF160	TF180	TF200
	23.840,00 €	24.800,00 €	26.220,00 €
MODELLO (con limitatore di taglio)	TF160L	TF180L	TF200L
	24.300,00 €	25.250,00 €	26.500,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	1560	1760	1960
PESO (KG) SERIE TF	980	1080	1200
PESO (KG) SERIE TF-L	1020	1123	1250
PRESSIONE OLIO (bar)	250	250	250
PORTATA OLIO (l/min)	100-150	100-150	100-150
NUMERO UTENSILI	36	40	48
MAX DIAMETRO TAGLIO	150	150	150

COMPLETE DI:

- Manometro per monitorare i picchi di pressione
- Cassa con doppio fondo
- Rotore forestale a denti fissi intercambiabili
- Protezione posteriore catene
- Di serie tubi 3mt
- Slitte antiusura sostituibili
- Riduttore di profondità di taglio su serie TF-L
- Arco abbattitore con regolazione meccanica
- Attacco standard minipala
- Motore idraulico a pistoncini
- Motore con valvola anticavitazione
- Portella di protezione anteriore regolabile idraulicamente
- Valvola a 6 vie comandata elettricamente
- Protezione dei cuscinetti del rotore con tenuta a labirinto
- Cuscinetti rotore SKF

ACCESSORI

MOTORE A PISTONI CIL. VARIABILE	MTIPV_TF		3.800,00 €
ATTACCO PERSONALIZZATO	ATPER		1.000,00 €
ARCO ABBATTITORE IDRAULICO	ABB_IDR		3.000,00 €
	TF160L	TF180L	TF200L
KIT UTENSILI TUNGSTENO PLUS	1.296,00 €	1.440,00 €	1.728,00 €
KIT UTENSILI TUNGSTENO DOPPIA PUNTA	1.440,00 €	1.600,00 €	1.920,00 €

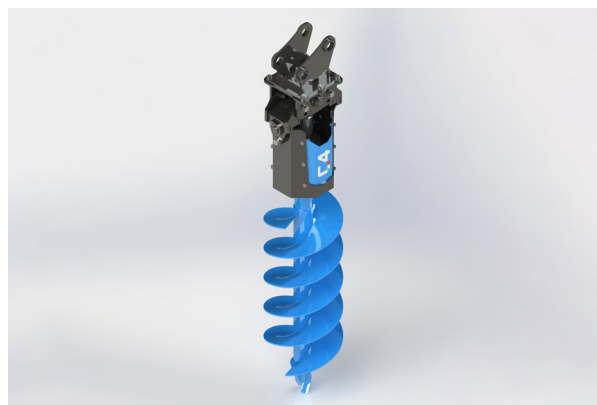
SERIE TRIVELLE

T15 / T20 / T50

TV15 / TV20 / TV50

TRIVELLE IDRAULICHE PER ESCAVATORI
DA 1.5 A 10.5 TON

Serie TV disponibili con attacco 1 perno senza bloccaggi.



MODELLO (multifunzione)	T15	T20	T50
	2.920,00 €	3.450,00 €	4.320,00 €
MODELLO (attacco 1 perno senza bloccaggi)	TV15	TV20	TV50
	3.000,00 €	3.550,00 €	4.640,00 €
ESCAVATORE (TON)	1,5-3	3-5	5-10,5
COPPIA DI LAVORO (N/M)	1500	2500	5000
PESO (KG)	80	135	172
PRESSIONE DI LAVORO (bar)	160	180	200
PORTATA OLIO (L/MIN)	20-40	30-60	45-80
CILINDRATA MOTORE (CC)	125	200	250
ESAGONO	50	50/70	50/70
MAGGIORAZIONE ESAGONO 70	-	ES70_T20	ES70_T50
	-	820,00 €	1.240,00 €
COMPLETE DI:			
- Trazione con gruppo motore ridotto, interno al telaio - Attacco superiore con doppio snodo montato su boccole autolubrificanti con possibilità di bloccaggio (SERIE T) - Tubi idraulici da 1,8mt			
ACCESSORI	T15	T20	T50
ATTACCO STANDARD	ATS(T15)	ATS(T20)	ATS(T50)
	420,00 €	450,00 €	490,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATS(T15)	PATS(T20)	PATS(T50)
	120,00 €	140,00 €	190,00 €
ADATTATORE PER ATTACCO MINIPALA	ATMIN_T	ATMIN_T	ATMIN_T
	1.650,00 €	1.650,00 €	1.650,00 €
INVERTITORE ELETTRICO	INVEL	INVEL	INVEL
	620,00 €	620,00 €	620,00 €

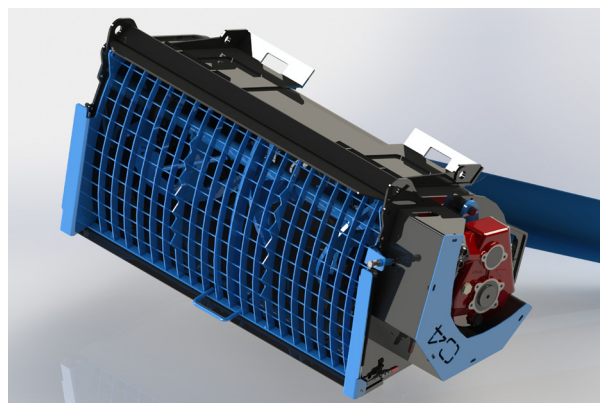
PUNTE		ESAGONO 50	ESAGONO 70
PUNTE STANDARD - lunghezza 1000mm			
DIAMETRO 100	PS100	690,00 €	850,00 €
DIAMETRO 150	PS150	740,00 €	900,00 €
DIAMETRO 200	PS200	790,00 €	950,00 €
DIAMETRO 250	PS250	870,00 €	1.000,00 €
DIAMETRO 300	PS300	960,00 €	1.100,00 €
DIAMETRO 350	PS350	1.000,00 €	1.180,00 €
DIAMETRO 400	PS400	1.100,00 €	1.280,00 €
DIAMETRO 500	PS500	1.340,00 €	1.450,00 €
PUNTE ROCCIA - lunghezza 1000mm			
DIAMETRO 100	PR100	1.000,00 €	1.180,00 €
DIAMETRO 150	PR150	1.080,00 €	1.240,00 €
DIAMETRO 200	PR200	1.180,00 €	1.340,00 €
DIAMETRO 250	PR250	1.340,00 €	1.500,00 €
DIAMETRO 300	PR300	1.450,00 €	1.545,00 €
DIAMETRO 350	PR350	1.545,00 €	1.700,00 €
DIAMETRO 400	PR400	1.700,00 €	1.800,00 €
DIAMETRO 500	PR500	2.000,00 €	2.230,00 €
PROLUNGHE ELICA - lunghezza 1000mm			
DIAMETRO 100	PRLTE100	690,00 €	850,00 €
DIAMETRO 150	PRLTE150	750,00 €	900,00 €
DIAMETRO 200	PRLTE200	800,00 €	950,00 €
DIAMETRO 250	PRLTE250	870,00 €	1.000,00 €
DIAMETRO 300	PRLTE300	960,00 €	1.100,00 €
DIAMETRO 350	PRLTE350	1.000,00 €	1.180,00 €
DIAMETRO 400	PRLTE400	1.100,00 €	1.280,00 €
DIAMETRO 500	PRLTE500	1.340,00 €	1.450,00 €
PROLUNGA LISCIA - lunghezza 1000mm			
	PRLT	720,00 €	820,00 €
PUNTA CONICA SPACCALEGNA			
DIAMETRO 140	PCS140	1.160,00 €	-
DIAMETRO 170	PCS170	1.730,00 €	2.060,00 €
DIAMETRO 200	PCS200	2.120,00 €	2.390,00 €
DIAMETRO 250	PCS250	-	3.350,00 €
PUNTA FRESACEPPI			
	2 LAME		
DIAMETRO 200 PER MOD.T15 da 15 a 18 qli	FR200/2	1.650,00 €	-
DIAMETRO 300 PER MOD.T20 da 18 a 40 qli	FR300/2	2.120,00 €	-
DIAMETRO 400 PER MOD.T50 da 40 a 60 qli	FR400/2	2.440,00 €	2.740,00 €
PUNTA FRESACEPPI			
	3 LAME		
DIAMETRO 200 PER MOD.T20 da 25 qli	FR200/3	1.900,00 €	-
DIAMETRO 300 PER MOD.T50 da 40 qli	FR300/3	2.440,00 €	2.740,00 €

SERIE BM / BM-H

BM150 / BM200 / BM250 / BM350
BM450 / BM150H / BM200H
BM250H / BM350H / BM450H

BENNE MISCELATRICI PER MINIPALA ED ESCAVATORE

Serie BM-H disponibili con vasca in hardox.



MODELLO	BM150	BM200	BM250	BM350	BM450
	5.200,00 €	5.700,00 €	5.980,00 €	6.390,00 €	8.200,00 €
MODELLO (con vasca in hardox)	BM150H	BM200H	BM250H	BM350H	BM450H
	5.600,00 €	6.250,00 €	6.700,00 €	7.200,00 €	9.200,00 €
PESO (Kg)	200	310	350	450	510
PESO PIENO CARICO (Kg)	500	780	930	1250	1500
PRESSIONE MAX (bar)	140	140	140	140	140
CAPACITÀ A RASO COCLEA (lt)	150	200	250	350	450

COMPLETE DI:

- Motore orbitale con valvola di massima. Trasmissione con riduttore
- Tubi da 1,8 mt inclusi e innesti rapidi
- Scivolo con aggancio rapido montato su ralla girevole
- Miscelatore in hardox (serie BM)
- Vasca, miscelatore e coltelli in hardox (serie BMH)
- Attacco standard per minipala

ACCESSORI

ATTACCO PER ESCAVATORI 6-10ton	ATS (BM6-10)	900,00 €
ATTACCO PER ESCAVATORI 10-20TON	ATS (BM10-20)	1.140,00 €
ATTACCO NON STANDARD	ATPER	820,00 €
PREDISPOSIZIONE DOPPIO ATTACCO IMBULLONATO PER ESCAVATORE	ATESC	1.080,00 €
ADATTATORE ELETTRICO PER AZIONAMENTO PORTELLA CON INTERRUTTORE (PER ACCENDISIGARI)	ADA_ELETTTR	110,00 €
TUBO DI SCARICO	TBSCAR	520,00 €
APERTURA FACILITATA GRIGLIA DI PROTEZIONE	APGRI	540,00 €

SERIE BS / BS-H

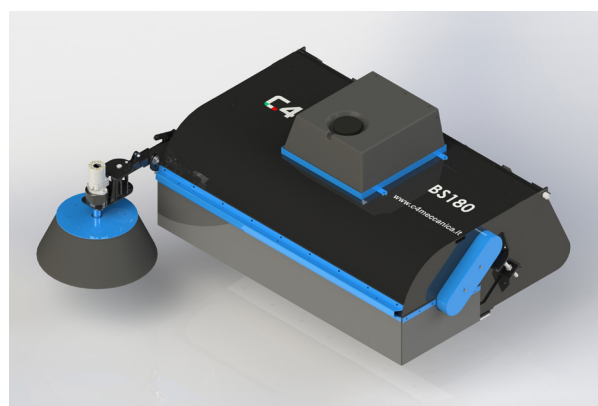
BS150 / BS165 / BS180 / BS210

BS150H / BS165H

BS180H / BS210H

BENNE SPAZZATRICI PER MINIPALE

Serie BS-H disponibili con coltello e vasca in hardox.



MODELLO	BS150	BS165	BS180	BS210
	4.800,00 €	5.000,00 €	5.300,00 €	5.820,00 €
MODELLO (con coltello e vasca in hardox)	BS150H	BS165H	BS180H	BS210H
	5.400,00 €	5.560,00 €	5.980,00 €	6.600,00 €
DIAMETRO SPAZZOLA MM	560	560	560	560
LARGHEZZA DI LAVORO MM	1500	1650	1800	2100
LARGHEZZA DI LAVORO CON SPAZZOLA MM	1950	2100	2250	2550
PESO (KG)	400	425	450	500
PRESSIONE (BAR)	180	180	180	180
CAPACITA' BENNA (LT)	450	480	510	560
SPAZZOLE	35	38	41	47

COMPLETE DI:

- Motore supportato da prolunga con cuscinetti interno alla macchina
- Trasmissione a catena
- Protezione anteriore e laterale in gomma
- Attacco standard per minipala
- Vasca di raccolta e lama in hardox (serie BSH)
- Tubi da 1,8mt inclusi
- Lama sostituibile doppio smusso
- Innesti rapidi inclusi

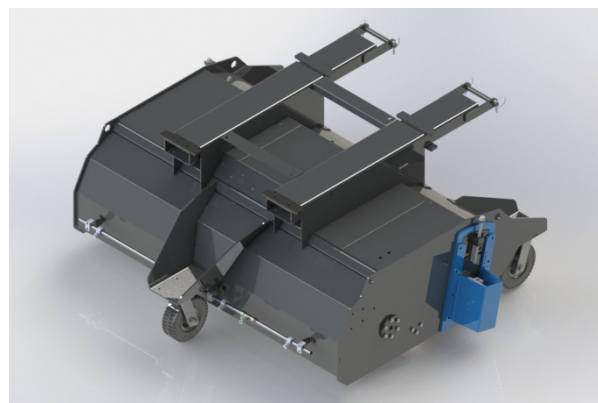
ACCESSORI

SISTEMA IRRORAZIONE ACQUA PER CADUTA	per BS150 e BS165	SIAC (BS150/165)	640,00 €
	per BS180 e BS210	SIAC (BS180/210)	680,00 €
SISTEMA IRRORAZIONE ACQUA CON POMPA ELETTRICA	per BS150 e BS165	SIAPE (BS150/165)	1.400,00 €
	per BS180 e BS210	SIAPE (BS180/210)	1.450,00 €
SISTEMA IRRORAZIONE ACQUA SENZA SERBATOIO (già presente sulla macchina)	per BS150 e BS165	SIA (BS150/165)	640,00 €
	per BS180 e BS210	SIA (BS180/210)	680,00 €
KIT TUBAZIONI PER SPAZZOLA LATERALE		TSPL	250,00 €
SPAZZOLA LATERALE		SPL	1.900,00 €
ATTACCO NON STANDARD		ATPER	820,00 €

SERIE BSI

BSI180

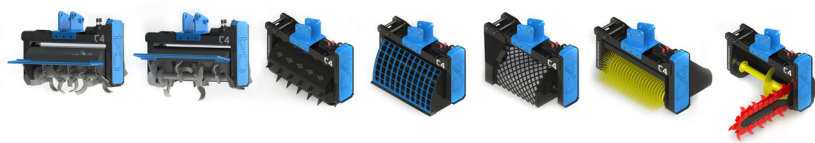
BENNA SPAZZATRICE SU PORTAFORCHE



MODELLO	BSI180	
	7.700,00 €	
DIAMETRO SPAZZOLA (mm)	560	
LARGHEZZA DI LAVORO (mm)	1750	
LARGHEZZA DI LAVORO CON SPAZZOLA LATERALE (mm)	2200	
PESO (Kg)	595	
PRESSIONE OLIO MAX (bar)	180	
PORTATA OLIO MAX (l/min)	70	
CAPACITÀ VASCA MAX (lt)	170	
COMPLETE DI:		
- Motore a trasmissione diretta - Ruote di appoggio pivotanti per mantenere l'altezza da terra senza strisciare sulla superficie - Regolazione millimetrica su entrambi i lati dell'altezza di lavoro della spazzola - Bandella in gomma antiusura su bordo di raccolta benna - Attacco su supporti portaforche flottanti con bloccaggio a perni - Tubi da 1.8 mt inclusi - Innesti rapidi inclusi		
ACCESSORI		
ATTACCO PERSONALIZZATO	ATPER	1500,00 €

MULTITOOL

ATTREZZATURA MULTIFUNZIONE PER ESCAVATORI
DA 1,8 A 3 TON

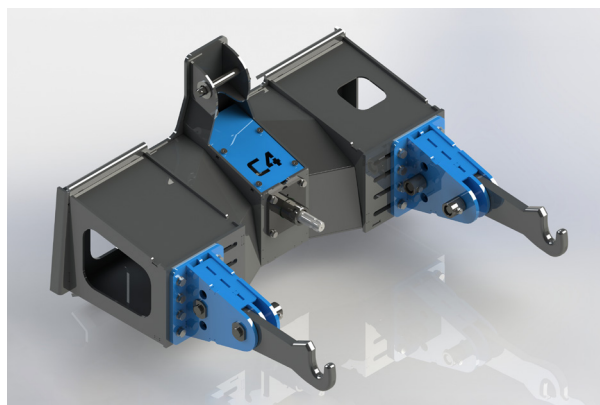


MODELLO	MULTITOOL
	2.230,00 €
PESO (Kg)	61
PRESSIONE OLIO (bar)	200
PORTATA OLIO (l/min)	20-50

ACCESSORI		
ATTACCO DA 1,5 A 3 TON (peso 10-15kg)	ATS(A)	360,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATS(A)	100,00 €
CATENARIA	3.050,00 €	
PESO (kg)	65	
NUMERO UTENSILI	26	
PROFONDITA' DI TAGLIO mm	500	
LARGHEZZA DI SCAVO mm	60	
ARIEGGIATORE	1.250,00 €	
PESO (kg)	50	
LARGHEZZA mm	700	
DIAMETRO mm	335	
NUMERO PUNTE	40	
ZAPPATRICE	760,00 €	
PESO (kg)	50	
LARGHEZZA mm	678	
PROFONDITA' DI LAVORO mm	125	
NUMERO UTENSILI	8/20	
MISCELATRICE	1.320,00 €	
PESO (kg)	50	
CAPACITA' (lt)	70	
LARGHEZZA mm	720	
VAGLIATRICE	1.830,00 €	
PESO (kg)	45	
DIAMETRO mm	240	
LARGHEZZA mm	490	
SPAZZATRICE	1.520,00 €	
PESO (kg)	55	
LARGHEZZA mm	490	
NUMERO SPAZZOLE	21	

ADATTATORE MA

ADATTATORE PER L'UTILIZZO DI ATTREZZATURE
AGRICOLE SU MINIPALA



MODELLO	ADATTATORE MA
	7.200,00 €
PESO (Kg)	240
PRESSIONE OLIO (bar)	200
PORTATA OLIO (l/min)	80-130
COMPLETE DI:	
- Attacco standard minipala - Bracci attacco 3 punti cat 1/2 regolabili in larghezza e verticalmente in 3 posizioni - Motore idraulico orbitale	

PINZE SELEZIONATRICI

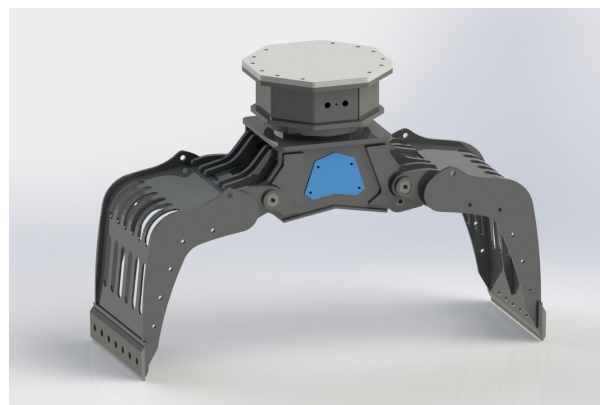
P10 / P15 / P20 / P25 / P30 / P40

Pinza selezionatrice con rotazione idraulica bidirezionale di serie

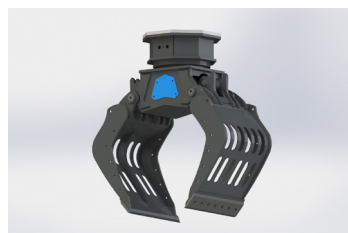
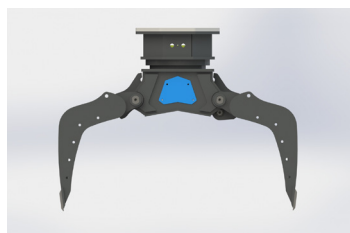
PF10 / PF15 / PF20 / PF25 / PF30 / PF40

Pinza selezionatrice fissa (senza rotazione idraulica)

TUBI IDRAULICI 1,8MT DI SERIE.



MODELLO	P10/PF10	P15/PF15	P20/PF20	P25/PF25	P30/PF30	P40/PF40
PREZZO SERIE P (con rotazione)	€ 6400,00	€ 7800,00	€ 8500,00	€ 9800,00	€ 11600,00	€ 12600,00
PREZZO SERIE PF (senza rotazione)	€ 4500,00	€ 4550,00	€ 4600,00	€ 4900,00	€ 9300,00	€ 10200,00
TON. MACCH.	1,5>3,0	3>5	4>8	6>10	11>14	14,1>15
ANGOLO DI ROTAZIONE	360°	360°	360°	360°	360°	360°
PESO (Kg) - SERIE P	120	260	330	410	700	800
PESO (Kg) - SERIE PF	85	210	280	360	640	740
CAPACITÀ AMMESSA (Lt.)	50	70	90	120	160	250
CENTRO FULCRO (D)	310	380	560	560	710	710
ALTEZZA (E)	720	850	1010	1010	1210	1210
CILINDRO PRESSIONE MAX (Bar)	220	250	250	250	250	250
CILINDRO PORTATA (L/min)	9	20	24	24	30	32
MOTORE PRESSIONE MAX (Bar)	180	200	200	200	200	200
MOTORE PORTATA (L/min)	20	6	6	6	5	5



ACCESSORI	CODICE	P10	P15	P20	P25	P30	P40
KIT ELETTROVALVOLA PER AZIONAMENTO ROTAZIONE CON UNA SOLA LINEA IDRAULICA	ELETT-ROT	€ 1000,00	€ 1000,00	€ 1000,00	€ 1000,00	€ 1200,00	€ 1200,00
SOLLEVAMENTO CORDOLI	SOLCOR	€ 500,00	€ 520,00	€ 540,00	€ 570,00	€ 600,00	€ 700,00
CHIUSURA LATERALE	CHLAT	€ 240,00	€ 260,00	€ 280,00	€ 340,00	€ 400,00	€ 400,00
DENTI INTERCAMBIABILI	DINT	€ 180,00	€ 190,00	€ 220,00	€ 250,00	€ 300,00	€ 440,00
ATTACCO STANDARD	ATSP	€ 350,00	€ 440,00	€ 500,00	€ 500,00	€ 1500,00	€ 1800,00
KIT PERNI	PATSP	€ 100,00	€ 150,00	€ 180,00	€ 180,00	€ 330,00	€ 350,00

SERIE TS

TS120 / TS170 / TS180 / TS200

BARRE TAGLIASIEPI PER ESCAVATORI

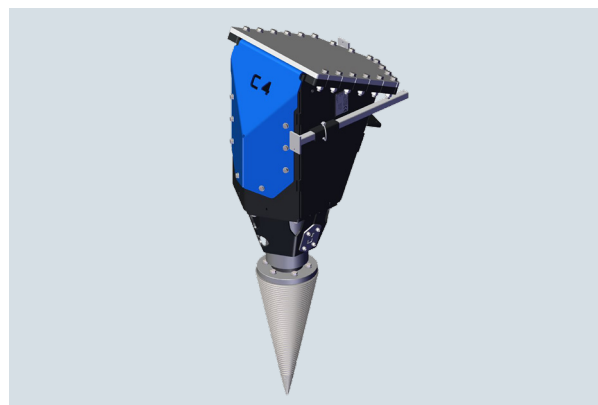


MODELLO	TS120	TS170	TS180	TS200
	2.400,00 €	2.575,00 €	2.720,00 €	3.000,00 €
PESO (Kg)	50	60	65	70
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	30	30	30	30
LUNGHEZZA (mm)	1270	1710	1870	2050
LARGHEZZA (mm)	400	400	400	400
DIMENSIONE C (mm)	250	250	250	250
PRESSIONE MAX (Bar)	200	200	200	200
PORTATA (L/min) (dipende dal motore installato)	15-40	15-40	15-40	15-40
COMPLETE DI:				
- Tubi idraulici 2mt - Piastra forata liscia per attacco				
ACCESSORI				
ATTACCO PER TS120	ATS(TS120)	410,00 €		
KIT PERNI PER ATTACCO TS120	PATS(TS120)	100,00 €		
ATTACCO PER TS170-180-200	ATS(TS)	460,00 €		
KIT PERNI PER ATTACCO TS170-180-200	PATS(TS)	160,00 €		
ATTACCO INCLINAZIONE REGOLABILE	ATREG	360,00 €		

SERIE SL

SL50

SPACCALEGNA A VITE CONICA PER ESCAVATORI

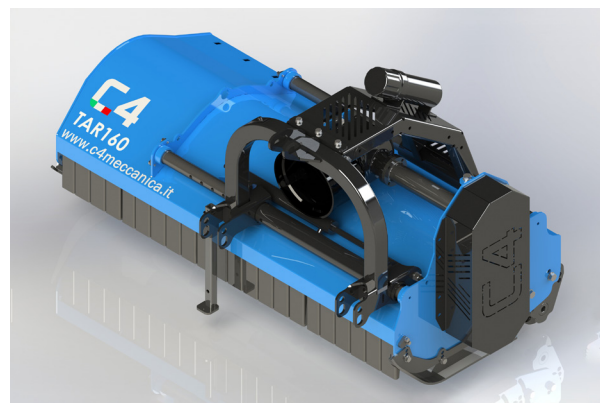


MODELLO	SL50	
	14000,00 €	
PESO ESCAVATORE (ton)	9-13	
PESO (Kg)	480	
PRESSIONE OLIO MAX (bar)	210	
PORTATA OLIO MAX (l/min)	90	
VELOCITÀ ROTAZIONE MAX (rpm)	70	
DIAMETRO PUNTA (mm)	250	
COPPIA ROTAZIONE MAX (Nm)	4000	
MAX DIAMETRO TRONCO (mm)	850	
MAX LUNGHEZZA TRONCO (mm)	4000	
MAX PESO TRONCO (kg)	1700	
COMPLETE DI:		
- Punta conica - Piedi di appoggio rimovibili per lo sgancio a terra - Tubi idraulici 1.8 mt		
ACCESSORI		
ATTACCO DA 9 A 13 TON	ATSSL50	1400,00 €
KIT PERNI PER ATTACCO	PATSSL50	330,00 €
PUNTA FRESACEPPI DIAMETRO 300 - 2 LAME	FR300SL/2	2500,00 €
PUNTA FRESACEPPI DIAMETRO 300 - 3 LAME	FR300SL/3	2800,00 €
INVERTITORE ELETTRICO	INV_EL	750,00 €

SERIE TAR

TAR120 / 130 / 140 / 150 /
160 / 180 / 200

TRINCIATRICE AGRICOLA REVERSIBILE



MODELLO	TAR120	TAR130	TAR140	TAR150	TAR160	TAR180	TAR200
	4.500,00 €	4.900,00 €	5.000,00 €	5.300,00 €	5.500,00 €	5.700,00 €	6.000,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	1160	1260	1360	1460	1560	1760	1960
PESO (KG)	360	390	410	420	425	460	480
NUMERO COLTELLI	36	36	42	42	48	54	60
NUMERO MAZZE	12	12	14	14	16	18	20
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	60	60	60	60	60	60	60

COMPLETE DI:

- Slitta antiusura sostituibile e regolabile su tre posizioni
- Attacco a tre punti
- Protezione anteriore con bandelle in acciaio
- Rullo di appoggio posteriore
- Attacco con traslazione laterale di 330mm

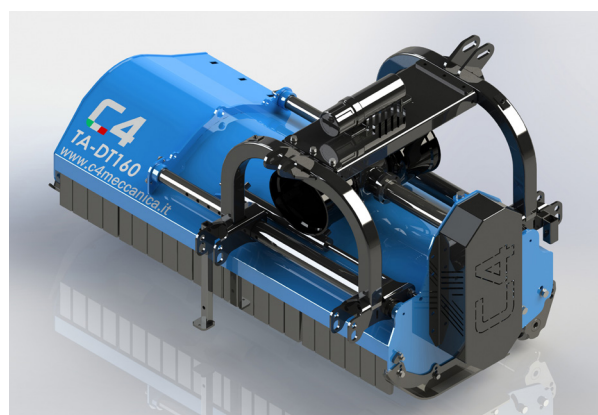
ACCESSORI

SISTEMA IDRAULICO	SPOST_TAR	€ 470,00
ALBERO CARDANICO STANDARD 120	CARD_TAR120	€ 280,00
ALBERO CARDANICO STANDARD 130-180	CARD_TAR	€ 340,00
ALBERO CARDANICO STANDARD 200	CARD_TAR200	€ 390,00
KIT ASTE POSTERIORI 120	AS_POS120	€ 180,00
KIT ASTE POSTERIORI 130	AS_POS130	€ 200,00
KIT ASTE POSTERIORI 140	AS_POS140	€ 210,00
KIT ASTE POSTERIORI 150	AS_POS150	€ 220,00
KIT ASTE POSTERIORI 160	AS_POS160	€ 240,00
KIT ASTE POSTERIORI 180	AS_POS180	€ 270,00
KIT ASTE POSTERIORI 200	AS_POS200	€ 300,00

SERIE TA-DT

TA-DT120 / 130 / 140 / 150 /
160 / 180 / 200

TRINCIATRICE AGRICOLA MEDIA DOPPIO TIRO



MODELLO	TA-DT120	TA-DT130	TA-DT140	TA-DT150	TA-DT160	TA-DT180	TA-DT200
	4.650,00 €	4.950,00 €	5.200,00 €	5.300,00 €	5.600,00 €	5.950,00 €	6.200,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	1160	1260	1360	1460	1560	1760	1960
PESO (KG)	360	390	410	420	425	460	480
NUMERO COLTELLI	36	36	42	42	48	54	60
NUMERO MAZZE	12	12	14	14	16	18	20
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	60	60	60	60	60	60	60

COMPLETE DI:

- Slitta antiusura sostituibile e regolabile su tre posizioni
- Attacco a tre punti
- Attacco con traslazione laterale di 330mm
- Attacco in versione "doppio tiro"
- Protezione anteriore con bandelle in acciaio
- Rullo di appoggio posteriore
- Trasmissione realizzata con scatola ad ingranaggi e cinghie

ACCESSORI

SISTEMA IDRAULICO	SPOST_TAR	€ 470,00
ALBERO CARDANICO STANDARD 120	CARD_TAR120	€ 280,00
ALBERO CARDANICO STANDARD 130-180	CARD_TAR	€ 340,00
ALBERO CARDANICO STANDARD 200	CARD_TAR200	€ 380,00
KIT ASTE POSTERIORI 120	AS_POS120	€ 180,00
KIT ASTE POSTERIORI 130	AS_POS130	€ 200,00
KIT ASTE POSTERIORI 140	AS_POS140	€ 210,00
KIT ASTE POSTERIORI 150	AS_POS150	€ 220,00
KIT ASTE POSTERIORI 160	AS_POS160	€ 240,00
KIT ASTE POSTERIORI 180	AS_POS180	€ 270,00
KIT ASTE POSTERIORI 200	AS_POS200	€ 300,00

SERIE TAP

TAP160 / 180 / 200 / 220 / 240

TRINCIATRICE AGRICOLA SERIE PESANTE



MODELLO	TAP160	TAP180	TAP200	TAP220	TAP240
	6.700,00 €	7.100,00 €	7.900,00 €	8.500,00 €	9.000,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	1600	1800	2000	2200	2400
PESO (KG)	625	665	705	745	785
NUMERO COLTELLI	54	54	60	66	72
NUMERO MAZZE	18	18	20	22	24
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	80	80	80	80	80

COMPLETE DI:

- Slitta antiusura sostituibile e regolabile su tre posizioni
- Attacco a tre punti
- Protezione anteriore con bandelle in acciaio
- Rullo di appoggio posteriore
- Attacco con traslazione laterale di 465mm
- Trasmissione realizzata con scatola ad ingranaggi e cinghie

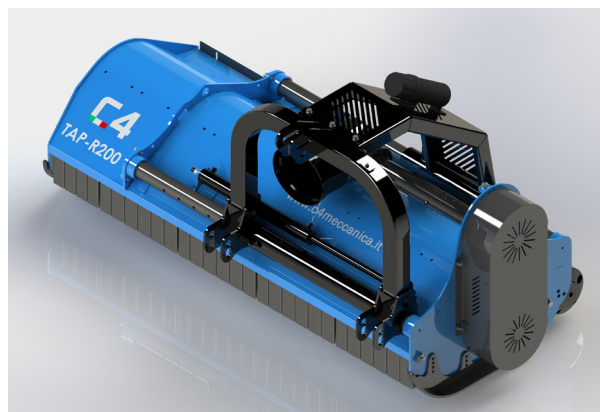
ACCESSORI

SISTEMA IDRAULICO	SPOST_TAP	€ 520,00
ALBERO CARDANICO 160-200	CARD_TAP160	€ 400,00
ALBERO CARDANICO 220-240	CARD_TAP220	€ 490,00
CONTROCOLTELLO SUPPLEMENTARE 160	CON_COL160	€ 150,00
CONTROCOLTELLO SUPPLEMENTARE 180	CON_COL180	€ 160,00
CONTROCOLTELLO SUPPLEMENTARE 200	CON_COL200	€ 170,00
CONTROCOLTELLO SUPPLEMENTARE 220	CON_COL220	€ 180,00
CONTROCOLTELLO SUPPLEMENTARE 240	CON_COL240	€ 200,00

SERIE TAP-R

TAP-R160 / 180 / 200 / 220 / 240

TRINCIATRICE AGRICOLA REVERSIBILE
SERIE PESANTE

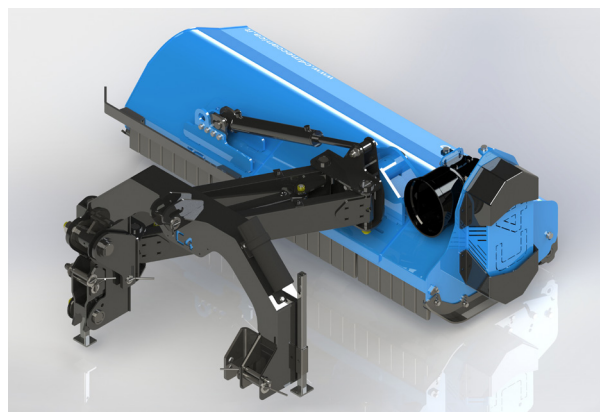


MODELLO	TAP-R160	TAP-R180	TAP-R200	TAP-R220	TAP-R240
	6.900,00 €	7.350,00 €	8.100,00 €	8.650,00 €	9.100,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	1600	1800	2000	2200	2400
PESO (KG)	625	665	705	745	785
NUMERO COLTELLI	54	54	60	66	72
NUMERO MAZZE	18	18	20	22	24
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	80	80	80	80	80
COMPLETE DI:					
- Slitta antiusura sostituibile e regolabile su quattro posizioni - Arco a 3P realizzato in carpenteria saldata - Protezione anteriore con bandelle in acciaio - Rullo di appoggio posteriore - Attacco con traslazione laterale di 465mm - Trasmissione realizzata con scatola ad ingranaggi e cinghie					
ACCESSORI					
SISTEMA IDRAULICO	SPOST_TAP	€ 520,00			
ALBERO CARDANICO STANDARD 160-200	CARD_TAP160	€ 400,00			
ALBERO CARDANICO STANDARD 220-240	CARD_TAP220	€ 490,00			
CONTROCOLTELLO SUPPLEMENTARE 160	CON_COL160	€ 150,00			
CONTROCOLTELLO SUPPLEMENTARE 180	CON_COL180	€ 160,00			
CONTROCOLTELLO SUPPLEMENTARE 200	CON_COL200	€ 170,00			
CONTROCOLTELLO SUPPLEMENTARE 220	CON_COL220	€ 180,00			
CONTROCOLTELLO SUPPLEMENTARE 240	CON_COL240	€ 200,00			

SERIE TALM

TALM140 / 160 / 180 / 200

TRINCIATRICE AGRICOLA LATERALE MEDIA



MODELLO	TALM140	TALM160	TALM180	TALM200
	7.550,00 €	8.100,00 €	8.450,00 €	8.550,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	1400	1600	1800	2000
LARGHEZZA (mm)	1650	1850	2050	2250
PESO (KG)	560	595	645	685
NUMERO COLTELLI	42	48	54	60
NUMERO MAZZE	14	16	18	20
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	60	60	60	60

COMPLETE DI:

- Slitta antiusura sostituibile e regolabile su tre posizioni
- Arco a 3P realizzato in carpenteria saldata
- Attacco a 3 punti con bielletta di sicurezza
- Sistema con doppio braccio a parallelogramma
- Traslazione laterale complessiva di circa 120cm
- Arco a 3 punti con sistema di rotazione
- Trasmissione realizzata con scatola ad ingranaggi e cinghie
- Rullo folle posteriore può essere configurato su 6 posizioni distinte
- Protezione anteriore con bandelle in acciaio
- Rullo di appoggio posteriore

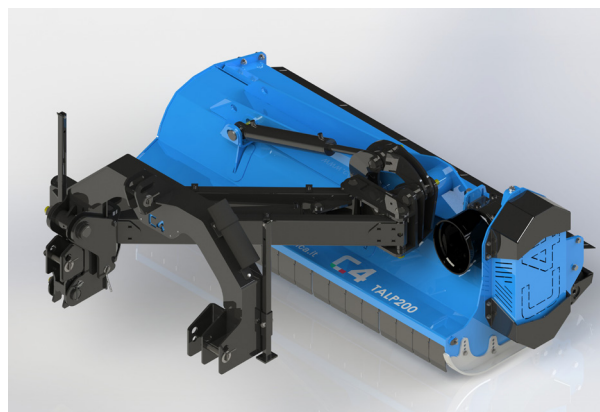
ACCESSORI

ALBERO CARDANICO STANDARD	CARD_TALM	€ 700,00
ALBERO CARDANICO OMOCINETICO	CARD_OMO	€ 2350,00

SERIE TALP

TALP180 / 200 / 220 / 240

TRINCIATRICE AGRICOLA LATERALE
SERIE PESANTE



MODELLO	TALP180	TALP200	TALP220	TALP240
	14.900,00 €	15.650,00 €	15.900,00 €	16.650,00 €
LARGHEZZA TAGLIO (mm)	1800	2000	2200	2400
PESO (KG)	1200	1250	1300	1350
NUMERO COLTELLI	54	60	66	72
NUMERO MAZZE	18	20	22	24
MAX DIAMETRO TAGLIO (mm)	80	80	80	80

COMPLETE DI:

- Slitta antiusura sostituibile e regolabile su quattro posizioni
- Arco a 3P realizzato in carpenteria saldata
- Sistema con doppio braccio a parallelogramma che permette di ottenere una traslazione laterale complessiva di circa 150cm
- Arco a 3 punti con sistema di rotazione
- Trasmissione realizzata con scatola ad ingranaggi e cinghie
- Portella posteriore regolabile su due posizioni e removibile
- Protezione anteriore con bandelle in acciaio
- Rullo di appoggio posteriore

ACCESSORI

ALBERO CARDANICO STANDARD	CARD_TALM	€ 700,00
ALBERO CARDANICO OMOCINETICO	CARD_OMO	€ 2.350,00

NOTE

Handwriting practice lines consisting of 20 horizontal dotted lines.



CONTATTI

 Zona industriale Buzzacchero snc
06019 Umbertide (PG)

 WWW.C4MECCANICA.IT

   C4 MECCANICA

 +39 075 941 59 98

 +39 327 533 50 88

 +39 075 941 64 10

 info@c4meccanica.it

