

Recyclingscheren Rettungsscheren Spreizer

Recycling Cutters Rescue Tools Spreaders



Scheren und Kombischeren mit integriertem akku-elektrohydraulischem Antrieb

Serie EG-F-18V und EG-MDC-18V

- Tragbare Scheren, geeignet für Recycling- und Rettungsarbeiten an Metallrohre, Kabel, Seile, ...
- Einsatz bei Rettungsarbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- 180° drehbarer Kopf
- Einmannbedienung, sofort einsatzbereit
- Mit integrierter Hydraulik
- Leistungsstarke Werkzeuge mit geringem Gewicht
- 40% ED S3
- Modernste DEWALT Li-Ionen Akkutechnik
- Inkl. 18 Volt DEWALT Akku und Transportkoffer
- Ladegerät bitte extra bestellen

Shears and Spreders with integrated battery-electro-hydraulic actuator

Series EG-F-18V and EG-MDC-18V

- Portable recycling and rescue cutters, suitable for metal pipes, cables, ropes, ...
- Use in rescue work in confined spaces
- 180° rotating head
- One-man operation, ready for use
- Powerful integrated hydraulic tools with light weight
- 40% ED S3
- State DEWALT Lithium-Ion battery technology
- Incl. 18 Volt DEWALT battery, carrying case
- Please order the charger seperately

Material	Profil	1.50.2521	1.50.2604	1.50.2566
		1.50.2605	1.50.2595	1.50.2594
S235JR	●	φ 24	φ 24	φ 30
S235JR	■	80x10	80x10	110x10
S235JR	□	50x50x4	50x50x4	60x60x4
S235JR	▭	60x40x3	60x40x3	80x40x4
S235JR	○	φ 60,3x2,9	φ 60,3x2,9	φ 76,1x4



EG-F-130-N-T30-18V



EG-F-130-N-T30-36V



EG-F-150-N-T40-36V

Type	Artikel-Nr.	Öffnungsweite	Spannung	Schneidkraft	Gewicht
Type	Ident-No.	Opening Jaw	Voltage	Cutting Force	Weight
EG-F-130-N-T30-18V	EG-1.50.2521	130 mm	18 Volt	330 kN @ 550 bar	12,5 kg
EG-F-130-N-T30-36V	EG-1.50.2604	130 mm	36 Volt	330 kN @ 550 bar	12,5 kg
EG-F-150-N-T40-36V	EG-1.50.2658	145 mm	36 Volt	394 kN @ 700 bar	17,8 kg



EG-MDC-300-T30-18V



EG-MDC-300-T30-36V



EG-MDC-360-T40-36V

Type	Artikel-Nr.	Öffnung	Spreizkraft	Schneidkraft	Spannung	Gewicht
Type	Ident-No.	Opening	Spreading Force	Cutting Force	Voltage	Weight
EG-MDC-300-T30-18V	1.50.2605	300 mm	63,8 kN	330 kN @ 550 bar	18 Volt	12,5 kg
EG-MDC-300-T30-36V	1.50.2595	300 mm	63,8 kN	330 kN @ 550 bar	36 Volt	12,5 kg
EG-MDC-360-T40-36V	1.50.2634	360 mm	71,6 kN	394 kN @ 700 bar	36 Volt	18,0 kg

Scheren und Kombischeren mit integriertem elektrohydraulischem Antrieb

Serie EG-F-DW und EG-MDC-DW

- Tragbare Recycling- und Rettungsscheren, geeignet für Metallrohre, Kabel, Seile, ...
- Einsatz bei Rettungsarbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- 180° drehbarer Kopf
- Einmannbedienung, sofort einsatzbereit
- Mit integrierter Hydraulik
- Leistungsstarke Werkzeuge mit geringem Gewicht
- 50% ED S3
- 230V/50 Hz Elektromotoren
- Inkl. Transportkoffer

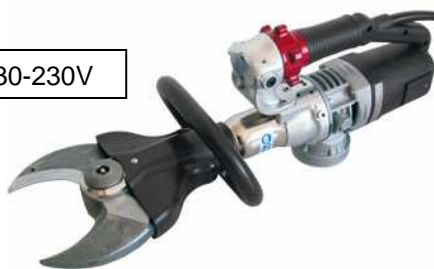
Shears and Spreders with integrated electro-hydraulic actuator

Series EG-F-DW and EG-MDC-DW

- Portable recycling and rescue cutters, suitable for metal pipes, cables, ropes, ...
- Use in rescue work in confined spaces
- 180° rotating head
- One-man operation, ready for use
- Powerful integrated hydraulic tools with light weight
- 50% ED S3
- 230V/50 Hz electric engines
- Incl. carrying case

Material	Profil	1.50.2598	1.50.2590
		1.50.2599	1.50.2592
S235JR	●	φ 22	φ 30
S235JR	■	80x8	110x10
S235JR	□	45x45x4	60x60x4
S235JR	▭	50x30x3	80x40x4
S235JR	○	φ 48,3x2,9	φ 76,1x4

EG-F-130-N-T30-230V



EG-F-150-N-T40-230V



Typ Type	Artikel-Nr. Ident-No.	Öffnungsweite Opening Jaw	Schneidkraft Cutting Force	Gewicht Weight
EG-F-130-N-T30-230V	EG-1.50.2598	130 mm	320 kN @ 550 bar	15,4 kg
EG-F-150-N-T40-230V	EG-1.50.2590	145 mm	394 kN @ 700 bar	19,9 kg

EG-MDC-300-T30-230V



EG-MDC-360-T40-230V



Typ Type	Artikel-Nr. Ident-No.	Öffnungsweite Opening Jaw	Spreizkraft 25mm v.d.Spitze Spreading Force 25mm from tip	Schneidkraft Cutting Force	Gewicht Weight
EG-MDC-300-T30-230V	1.50.2599	300 mm	71 kN	320 kN @ 550 bar	15,4 kg
EG-MDC-360-T40-230V	1.50.2592	360 mm	71,6 kN	394 kN @ 700 bar	20,0 kg

Scheren und Kombischeren mit Benzinmotor

Serie EG-F-P und EG-MDC-P

- Tragbare Rettungsscheren, geeignet für Metallrohre, Kabel, Seile, ...
- Einsatz bei Rettungsarbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- 180° drehbarer Kopf
- Einmannbedienung, sofort einsatzbereit
- Mit integrierter Hydraulik
- Leistungsstarke Werkzeuge mit geringem Gewicht
- HONDA-Benzinmotoren
- Inkl. Transportkoffer

Shears and Spreaders with Gasoline Engine

Series EG-F-P and MDC-P

- Portable rescue cutters, suitable for metal pipes, cables, ropes, ...
- Use in rescue work in confined spaces
- 180° rotating head
- One-man operation, ready for use
- Powerful integrated hydraulic tools with light weight
- HONDA gasoline engines
- Incl. carrying case

Material	Profil	1.50.2596	1.50.2602
		1.50.2597	1.50.2603
S235JR	●	φ 24	φ 30
S235JR	■	80x10	110x10
S235JR	□	50x50x4	60x60x4
S235JR	▭	60x40x3	80x40x4
S235JR	○	φ 60,3x2,9	φ 76,1x4

EG-F-130-N-T30-P



EG-F-150-N-T40-P

Typ Type	Artikel-Nr. Ident-No.	Öffnungsweite Opening Jaw	Schneidkraft Cutting Force	Gewicht Weight
EG-F-130-N-T30-P	EG-1.50.2596	130 mm	330 kN @ 550 bar	15,4 kg
EG-F-150-N-T40-P	EG-1.50.2602	145 mm	394 kN @ 700 bar	21,6 kg

EG-MDC-300-T30-P



EG-MDC-360-T40-P

Typ Type	Artikel-Nr. Ident-No.	Öffnungsweite Opening Jaw	Spreizkraft 25mm v. d. Spitz Spreading Force 25mm from tip	Schneidkraft Cutting Force	Gewicht Weight
EG-MDC-300-T30-P	EG-1.50.2597	300 mm	63,8 kN	330 kN @ 550 bar	15,4 kg
EG-MDC-360-T40-P	EG-1.50.2603	360 mm	86,3 kN	394 kN @ 700 bar	21,7 kg

Scheren zum Anschluss an doppelwirkende Hydraulikpumpen

Serie EG-F-18V und EG-MDC-18V

- Die idealen Schneidgeräte für mobile Anwendungen auf Schrottplätzen, in Gebäuden oder auf Baustellen
- Stahlzylinder für den Einsatz als Recyclingschere
- Nachschleifbare Messer
- Einsatz bei Rettungsarbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Einmannbedienung
- Komfortable Steuerung am Handgriff
- Leistungsstarke Werkzeuge mit geringem Gewicht

EG-F-130-N-DW



Shears for connecting at double acting hydraulic pumps

Series EG-F-18V and EG-MDC-18V

- The ideal cutting devices for mobile applications on junkyards, in buildings or on construction sites
- Steel cylinder for use as recycling shear
- Blades can be re-sharpened
- Use in rescue work in confined spaces
- One-man operation
- Comfortable control at the handles
- Light weight

EG-F-170-N-DW



Typ Type	Artikel-Nr. Ident-No.	Öffnungsweite Opening Jaw	Schneidkraft Cutting Force 500 bar	Schneidkraft Cutting Force 700 bar	Gewicht Weight
EG-F-130-N-DW	EG-1.50.2055	130 mm	174 kN	244 kN	11,8 kg
EG-F-145-N-DW	EG-1.50.2049	145 mm	212 kN	298 kN	18,0 kg
EG-F-170-N-DW	EG-1.50.2033	170 mm	555 kN	777 kN	24,2 kg
D-MS-250-DW		250 mm	165 kN (600 bar)		20,5 kg

Zubehör

- Stabiles Fahrgestell zur Aufnahme der Hydraulikpumpe, der Schlauchleitung und eines Schneidkopfes
- Balancer zum Gewichtsausgleich

Accessories

- Rigid trolley for receiving the hydraulic pump, the hoses and a cutting head
- Balancers for balancing



Typ Type	Beschreibung Description
DW-Carrier-KWH	DEWALT Sackkarre mit Koffer und Aufnahmeplatten
Balancer	verschiedene Typen

Spreizer zum Anschluss an doppelwirkende Hydraulikpumpen

Spreaders for connecting at double acting hydraulic pumps

Serie EG-DE-DW und EG-MDC-DW

Series EG-DE-DW and EG-MDC-DW

- o Zum Aufspreizen von angebrochenen Betonstücken und zum Schneiden der Stahlarmerung
- o Das Gerät MDC-360 ist ein Spreiz/Schneid-Kombiwerkzeug
Schnittlänge: 130 mm, geeignete Armierungsstahl bis D=16mm

- o The spreading of fractured concrete pieces and cutting of the steel reinforcement
- o The equipment MDC-360 is a spreader/cutting combi tool
Cutting length: 130 mm, useable for reinforcing steel to D=16mm



Typ Type	Spreizweite Spreader Weidth	Spreizkraft Spreading Force	Schließkraft Closing Force	Abmessung Dimension	Gewicht Weight
EG-MDC-360-DW EG-1.50.2479	360 mm	394 kN @ Zylinder 71,6 kN / 25 mm von der Spitze/ <u>from the tip</u>	56,9 kN / 25mm von der Spitze/ <u>from the tip</u>	70x36x18 cm	17,0 kg
EG-MDC-370-DW EG-1.50.191	360 mm	196 kN @ Zylinder		60x50x18 cm	16,5 kg
EG-DE-670/40-DW EG-1.50.677	670 mm	46 kN @ Spitze/ <u>Top</u> 63 kN @ Mitte/ <u>Middle</u>	34 kN @ Spitze/ <u>Top</u>	66x30x18 cm	20,0 kg
EG-DE-850/50-DW EG-1.50.676	850 mm	53 kN @ Spitze/ <u>Top</u> 73 kN @ Mitte/ <u>Middle</u>	43 kN @ Spitze/ <u>Top</u>	95x30x18 cm	27,0 kg

Scheren zum Anbau an Mini-Bagger

Serie EG-F

- o Zum Schneiden von stahlarmierten Kabeln bis zu Ø 200 mm
- o Zum Schneiden von Stahlprofilen
- o Ausgestattet mit einem eingebautem Rotator

Shears to refit at mini excavators

Series EG-F

- o For cutting steel armored cables up to Ø 200 mm
- o For cutting steel profiles
- o Fitted with build-in hydraulic rotator

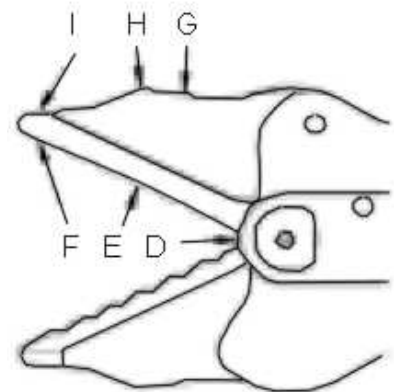
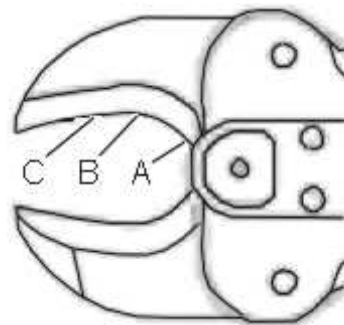


foto 1
pict. 1



EG-F-200

EG-F-250-C

EG-F-450-M

Typ Type	Öffnungsweite Öffnungstiefe Opening Jaw Blade depth	Schneidkraft Cutting Force	Spreizkraft Spreading Force	Bagger Excavator	Ölmenge bei Arbeitsdruck Oil Flow at Working Pressure	Gewicht Abmessungen Weight Dimensions
EG-F-200-C EG-1.50.2380	205 mm 160 mm	A: 736 kN B: 500 kN C: 275 kN		1,3 – 2,8 ton	max.150 L/min. @ 200 bar	178 kg 1043x220x325 mm
EG-F-250-C EG-1.50.2446	250 mm 225 mm	A: 736 kN B: 500 kN C: 275 kN		1,3 – 2,8 ton	max.150 L/min. @ 200 bar	182 kg 1083x220x325 mm
EG-F-300-C EG-1.50.2552	300 mm 250 mm	A: 1060 kN B: 598 kN C: 481 kN			max. 150 L/min. @ 200 bar	310 kg 1352x320x486 mm
EG-F-450-M EG-1.50.2445	450 mm 250 mm	D: 657 kN E: 206 kN F: 117 kN	G: 294 kN H: 156 kN I: 88 kN	1,3 – 2,8 ton	max.150 L/min. @ 200 bar	197 kg 1020x451x320 mm

Akku-hydraulischer Teleskop-Zylinder

- o Zum Anheben von Lasten bis 20 Tonnen
- o Spreizzylinder mit integrierter 36 Volt Hydraulikpumpe mit Wechselakku
- o Arbeiten ohne Schläuche und Hydraulikpumpe
- o Schnellvorschub und Hochdruckstufe
- o Zum Anheben von Fahrzeugen und schweren Gegenständen geeignet
- o 283 mm Gesamthub
- o Verlängerungsrohre erhältlich:
Item 1502440 Extension pipe L= 250 mm

Item 1502441 Extension pipe L= 450 mm
- o Dewalt 36 Volt Li-Ion Akku
- o Modernste DEWALT Li-Ionen Akkutechnik
- o Inkl. 36 Volt DEWALT Akku und Transportkoffer
- o Ladegerät bitte extra bestellen

Hydraulic Telescopic Battery Ram

- o For lifting load up to 20 tons
- o Self contained, powerful and versatile - hoses and electric cables free.
- o Built-in 700 bar/ 2 stage hydraulic pump.
- o Maximum power and control in the 1st stage and fast extension in the 2nd stage.
- o Rotating handle.
- o Suitable for vehicle extrication, USAR and industrial applications.
- o Extension pipes available:
Item 1502440 Extension pipe L= 250 mm

Item 1502441 Extension pipe L= 450 mm
- o State DEWALT Lithium-Ion battery technology
- o Incl. 36 Volt DEWALT battery, carrying case
- o Please order the charger separately



Typ	Kraft im Hochdruck	Kraft im Niederdruck	Eingefahrene Länge	Ausgefahrene Länge	Hub Niederdruck	Hub Hochdruck	Gewicht
Type	Power 1st plunger	Power 2nd plunger	Completely closed	Fully open	Stroke 1st plunger	Stroke 2nd plunger	Weight
EG-1.50.2370	21,8 t	7,9 t	290 mm	573 mm	160 mm	123 mm	16,1 kg
EG-1.50.2440		Verlängerung 250mm		Extension Rod 250mm			
EG-1.50.2441		Verlängerung 450mm		Extension Rod 450mm			