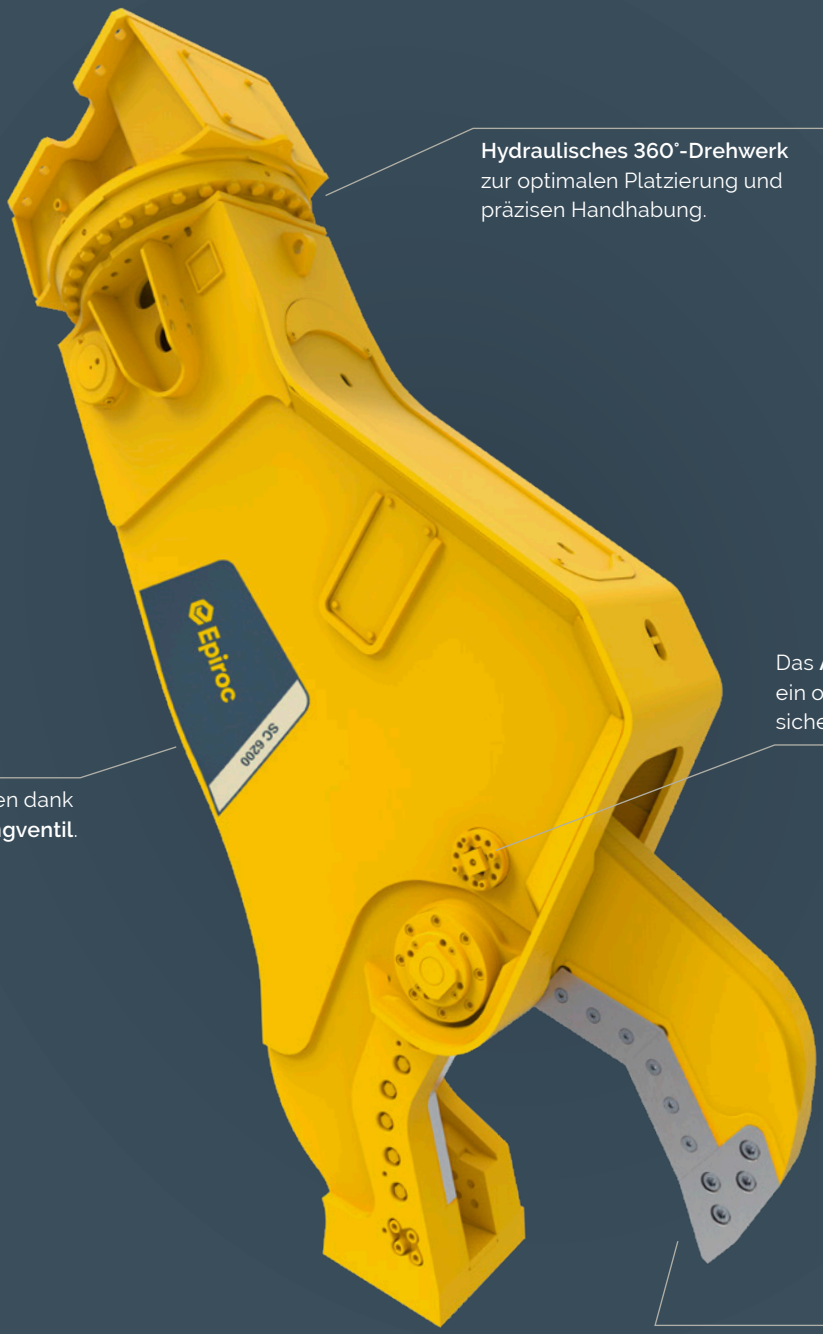
Präzise und effektiv

Stahl- und Schrottscheren eignen sich hervorragend für das Schneiden von Stahlstrukturen auf Abbruchbaustellen und die Rückgewinnung von Metallträgern, Blechen und Kabeln auf Schrottplätzen.

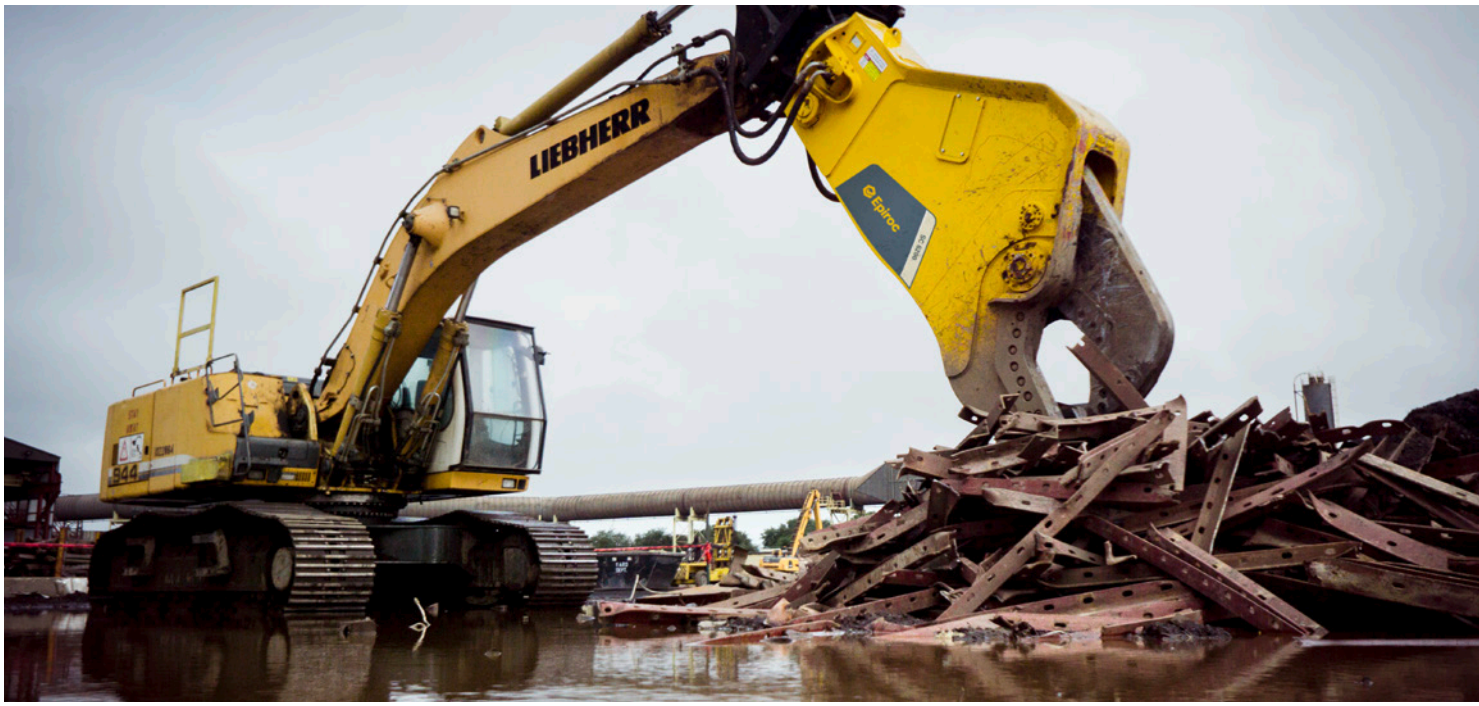


Hydraulisches 360°-Drehwerk zur optimalen Platzierung und präzisen Handhabung.

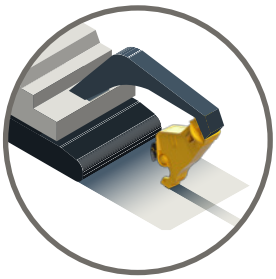
Das **AutoGuide**-System stellt ein optimales Messerspiel sicher (SC 3600 – 8300).

Kürzere Arbeitszyklen dank eingebautem **Eilgangventil**.

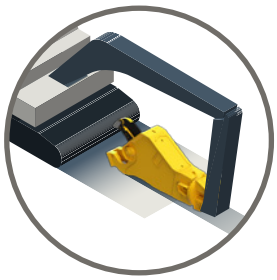
Die Schneidmesser und Vorsprungmesser sind auswechselbar.



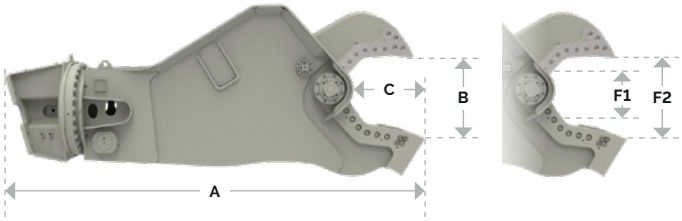
Das optimal geformte Zangenmaul schneidet mühelos Stahlteile jeder Größe, indem es das Material dorthin zwingt, wo die Schere die größte Kraft ausüben kann.



Am Ausleger montiertes zweites Element



An der Stange montiertes drittes Element



SC-Reihe		SC 270	SC 600	SC 2500	SC 3600	SC 4500 [3]	SC 6200 [3]	SC 8300 [3]
Trägergeräteklasse – am Ausleger montiert [1]	t	2 - 4	4 - 6	16 - 30	20 - 38	25 - 55	30 - 55	45 - 65
Trägergeräteklasse – an der Stange montiert [1]	t	4 - 6	6 - 9	21 - 35	32 - 50	38 - 60	50 - 75	65 - 110
Statische Version								
Dienstgewicht [2]	kg	–	–	2.550	3.830	4.480	6.460	8.310
Produktgewicht	kg	–	–	2.300	3.390	4.037	5.780	7.500
A	mm	–	–	2.235	2.880	3.220	3.555	4.230
B	mm	–	–	445	607	750	782	947
C	mm	–	–	416	544	625	701	903
Drehbare Version								
Dienstgewicht [2]	kg	380	650	2.750	4.030	4.880	6.860	9.060
Produktgewicht	kg	340	570	2.500	3.590	4.440	6.180	8.250
A	mm	1.350	1.900	2.596	3.106	3.568	3.903	4.730
B	mm	195	290	445	607	750	782	947
C	mm	200	290	416	544	625	701	903
Statische und drehbare Version								
F1	t	102	138	532	664	813	955	1.338
F2	t	36	46	130	156	168	201	242
Zykluszeit (Öffnen/Schließen)	Sek.	2,0/2,8	1,8/2,4	2,9/3,1	2,8/2,2	3,6/2,9	5,3/3,5	4,9/3,2
Öldurchfluss (Öffnen/Schließen)	l/min	100	120	240	450	450	450	750
Max. Betriebsdruck (Öffnen/Schließen)	bar	250	300	350	350	350	350	350
Öldurchfluss (Drehen)	l/min	15	20	50	50	50	50	50
Max. Betriebsdruck (Drehen)	bar	100	100	170	170	170	170	170

[1] Gewichte gelten nur für Standard-Trägergeräte. Abweichungen sind vor dem Anbau mit Epiroc bzw. dem Hersteller des Trägergerätes abzustimmen.
[2] Anbaugerät mit mittelgroßer Adapterplatte.
[3] Ablassleitung erforderlich