

1.540 - 6.360 kg

14 - 79 t



Geschäftsfeld Anbaugeräte und Werkzeuge für  
Bau- und Industriemaschinen

## MULTIFUNKTIONSZANGE SERIE MP

## LST – DAS UNTERNEHMEN

### LST - LEADING SUPPLY TECHNOLOGIES



#### LST Group

Die LST Group ist eine inhabergeführte, international agierende mittelständische Unternehmensgruppe. Schwerpunkt der LST Group ist das Geschäftsfeld Anbaugeräte und Werkzeuge für Bau- und Industriemaschinen (AWT). Weitere Standbeine bilden die Geschäftsfelder Stahl- und Maschinenbau (SME) sowie Bau- und Industriemaschinen (CIM). Neben der Hauptverwaltung in Herrsching verfügt die Unternehmensgruppe über eigene Produktionsstätten, Service- und Vertriebsniederlassungen in Deutschland, Österreich, Ungarn, Polen und der Schweiz.

#### Geschäftsfeld

##### **Anbaugeräte und Werkzeuge für Bau- und Industriemaschinen (Attachment and Work Tools – AWT)**

LST bedient als Full-Liner im Geschäftsfeld AWT die gesamte Wertschöpfungskette von der Entwicklung und Produktion bis hin zu Handel, Miete und Service. Mit kontinuierlichen Produktverbesserungen, zahlreichen technischen Innovationen, Kundennähe und Beratungskompetenz steigert die LST die Produktivität und Effizienz ihrer Kunden. Die starke Vertriebs- und Serviceorganisation mit eigenen Mietparks und umfassenden Dienstleistungen sichert der Unternehmensgruppe dabei eine zentrale Position im nationalen und internationalen Markt.

LST kombiniert als Systempartner und Erstausrüster namhafter Hersteller aus Industrie und Baubranche ein weltweites Netzwerk von Fachhändlern mit leistungsstarken Vertriebspartnerschaften. Zudem unterhält die Unternehmensgruppe enge Verbindungen zu renommierten Kooperationspartnern.

Mit zahlreichen Patenten für Komponenten, Methoden und Verfahren ist die LST führender Technologieanbieter und präsentiert ein breites Produktspektrum von Hydraulikhämmern, Abbruch- und Multifunktionszangen, Schrottscheren und Greifern bis hin zu Brechersystemen für Steinbrüche und Stahlhütten. Mit Bodenbearbeitungssystemen versorgt die LST Kunden auch im Segment Agrar- und Bodenstabilisierung umfassend. Außerdem ist die LST Group Spezialist für Hydraulikhämmer und Brecher, Zangen, Scheren, Pulverisierer, Greifer, Sortieren und Brechen, Löffel und Schaufeln, Bodenbearbeitung und Fräsen.

Hauptverwaltung  
Gewerbestraße 17a  
82211 Herrsching / Deutschland  
Tel.: +49 (0)81 52 / 37 97-0  
Fax: +49 (0)81 52 / 37 97-550  
info@LST-group.com  
www.LST-group.com

## MULTIFUNKTIONSZANGE SERIE MP

### KRAFTVOLL UND VIELSEITIG

Die Multifunktionszangen der Serie MP besitzen einen robusten und leistungsstarken Grundkörper. Zusammen mit den einfach auswechselbaren Scherenarmen (Kits) können die Modelle für alle Arbeiten in Abbruch und Recycling eingesetzt werden: Abbruchzange (Abbruch Kit, Kombi-Kit), Pulverisierer, Schrott- oder Tankschere, Schwerer Abbruchgreifer.



Die Kraft der zwei Zylinder wirkt direkt auf das Gebiss, wobei die Zylinder geschützt angeordnet sind. Der schlanke Aufbau ermöglicht optimale Sicht. Zudem ist das ausbalancierte, symmetrisch aufgebaute Anbaugerät exakt und schnell positionierbar. Hierfür verfügen die Multifunktionszangen über eine doppelt gelagerte LST HWRI Dreheinheit mit 360° Endlosdrehung, die für konstante und optimale Umdrehungsgeschwindigkeit sorgt. Das spezielle Eilgangventil erzielt hohe Öffnungs- und Schließgeschwindigkeiten.

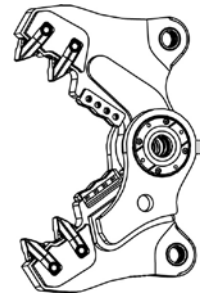
Modell		MP 160	MP 200	MP 250	MP 360	MP 500
Baggergewicht	[t]	14 - 23	17 - 24	23 - 39	36 - 57	52 - 79
Einsatzgewicht	[kg]	1600 - 1900	2150 - 2500	2550 - 3050	4250 - 4500	6150 - 6500
Gewicht Grundkörper	[kg]	1100	1450	1700	2800	4300
Zylinderkraft	[t]	65	80	100	155	190
Höhe	[mm]	1550	1950	2250	2550	3400
Betriebsdruck	[bar]	320	320	320	320	350
Ölbedarf	[l/min]	145 - 210	190 - 315	240 - 365	285 - 420	380 - 525
Dreheinheit*		HWRI	HWRI	HWRI	HWRI	HWRI
Drehmotor Betriebsdruck	[bar]	140	140	140	140	140
Drehmotor Ölbedarf	[l/min]	10	10	10	10	10
Leckölleitung benötigt		nein	nein	nein	nein	ja

\* HWRI - Hydraulisch angetriebener, doppelt gelagerter Drehkranz. Durch Schockventile geschützter, innenliegender Motor.

## MULTIFUNKTIONSZANGE SERIE MP

### ABBRUCHZANGEN-KIT MP-D

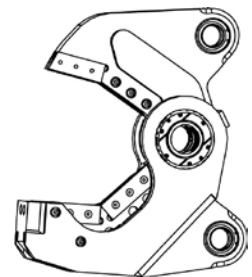
Konstruiert für den Rückbau von schweren Betonstrukturen mit starker Stahlarmierung zeichnet sich das Abbruchzangen-Kit MP-D durch eine besonders große Öffnungsweite aus. Das Kit besitzt auswechselbare Brechzähne. Wechsel- und wendbare Wellenmesser sorgen für hohe Brech- und Schneidleistung.



Modell		MP-D 160	MP-D 200	MP-D 250	MP-D 380	MP-D 500
Gewicht Kit	[kg]	500	700	850	1500	2200
Gesamtgewicht inkl Kit	[kg]	1600	2150	2550	4350	6250
Schliesskraft Messer	[t]	90	130	170	335	575
Schliesskraft Spitze	[t]	40	60	65	105	135
Schneidleistung Materialstärke max.	[mm]	20	25	40	50	60
Messerlänge	[mm]	180	220	220	260	260
Öffnungsweite	[mm]	580	770	870	1080	1350
Öffnungstiefe	[mm]	435	580	690	770	880

### SCHROTTSCHEREN-KIT MP-S

Das Schrottscheren-Kit MP-S wurde für den Rückbau von Stahlkonstruktionen sowie zum Schneiden und Zerkleinern von Schrott, Stahlprofilen, Armierungsstahl und Rundeisen konstruiert. Zwei Zylinder bewirken einen verwindungsarmen Schließvorgang. Das Kit ist mit wechsel- und wendbaren Messern ausgestattet.

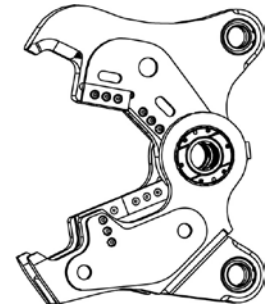


Modell		MP-S 160	MP-S 200	MP-S 250	MP-S 380	MP-S 500
Gewicht Kit	[kg]	500	700	850	1400	2100
Gesamtgewicht inkl Kit	[kg]	1600	2150	2550	4250	6150
Schliesskraft Messer	[t]	85	120	120	305	530
Schliesskraft Spitze	[t]	50	70	80	100	125
Schneidleistung Materialstärke max.	[mm]	30	40	60	70	90
Schneidleistung HEA	[mm]	75	100	200	260	320
Schneidleistung IPN	[mm]	165	220	360	400	500
Messerlänge	[mm]	150	200	260	390	440
Öffnungsweite	[mm]	345	460	550	630	740
Öffnungstiefe	[mm]	270	360	460	750	860

## MULTIFUNKTIONSZANGE SERIE MP

### KOMBIZANGEN-KIT MP-C

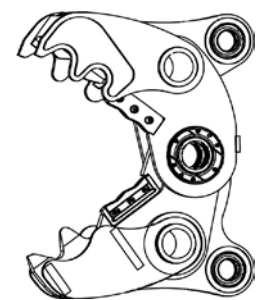
Die Stärke des Kombizangen-Kits ist das Schneiden und Separieren von stark bewehrten Betonstrukturen im Primärabbruch. Zudem ist das Kit für leichten Stahlabbruch geeignet. Es verfügt über extra lange, wechselbare und wendbare Wellenmesser und austauschbare Zähne.



Modell		MP-C 160	MP-C 200	MP-C 250	MP-C 380	MP-C 500
Gewicht Kit	[kg]	600	700	850	1450	1900
Gesamtgewicht inkl Kit	[kg]	1650	2150	2250	4300	6200
Schliesskraft Messer	[t]	85	125	155	325	645
Schliesskraft Spitze	[t]	40	60	65	100	130
Schneidleistung Materialstärke max.	[mm]	25	30	50	60	70
Messerlänge	[mm]	260	350	400	450	500
Öffnungsweite	[mm]	570	760	850	950	1250
Öffnungstiefe	[mm]	430	570	675	750	875

### PULVERISIERER-KIT MP-P

Das Pulverisierer-Kit MP-P wird zum Pulverisieren oder leichten Abbruch sowie zum Trennen von Eisen aus Beton und Recycling eingesetzt. Ideal hierfür: die breite Maulfläche für hohe Leistung, Zähne zum Aufschweissen sowie wechsel- und wendbare Wellenmesser.

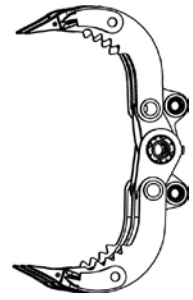


Modell		MP-P 160	MP-P 200	MP-P 250	MP-P 380	MP-P 500
Gewicht Kit	[kg]	600	750	950	1600	2350
Gesamtgewicht inkl Kit	[kg]	1700	2200	2650	4450	6400
Schliesskraft Messer	[t]	100	130	170	335	575
Schliesskraft Spitze	[t]	45	60	65	105	135
Schneidleistung Materialstärke max.	[mm]	20	25	40	50	60
Messerlänge	[mm]	180	220	220	260	260
Schnittbreite	[mm]	180	200	280	340	420
Schnittbreite 2	[mm]	290	320	440	520	600
Öffnungsweite	[mm]	525	700	870	980	1100
Öffnungstiefe	[mm]	425	570	660	710	820

## MULTIFUNKTIONSZANGE SERIE MP

### GREIFER-KIT MP-G

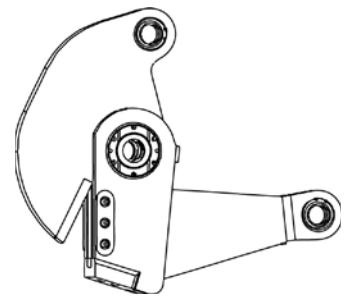
Mit dem Greifer-Kit wird die Serie MP zu einem äußerst kraftvollen Umschlag- und Abbruchgreifer. Die Verzahnung an der Seitenschale ermöglicht das optimale Greifen von glattem Material. Das Kit besitzt geschlossene Greiferschalen und auswechselbare Zähne.



Modell		MP-G 160	MP-G 200	MP-G 250	MP-G 380	MP-G 500
Gewicht Kit	[kg]	800	1050	1350	1650	2450
Gesamtgewicht inkl Kit	[kg]	1900	2500	3050	4500	6500
Schliesskraft Spitze	[t]	25	30	40	55	70
Schnittbreite	[mm]	360	400	540	660	810
Schnittbreite 2	[mm]	585	650	820	990	1210
Öffnungsweite	[mm]	1020	1350	2020	2160	2430
Öffnungstiefe	[mm]	955	1270	1000	1350	1510

### BLECHSCHEREN-KIT MP-T

Das Blechscheren-Kit MP-T eignet sich zum Schneiden von Stahlblechen und streifenweisen Zerlegen z.B. von Tanks oder Silos. Das Kit verfügt über wechsel- und wendbare Messer.



Modell		MP-T 160	MP-T 200	MP-T 250	MP-T 380	MP-T 500
Gesamtgewicht inkl Kit	[kg]	1750	2300	2650	4350	6200
Gewicht Kit	[kg]	650	850	950	1500	2150
Schliesskraft Messer	[t]	85	125	140	305	520
Schliesskraft Spitze	[t]	65	95	110	150	165
Schneidleistung Blechstärke max.	[mm]	8	10	12	14	20
Messerlänge	[mm]	225	300	350	400	450
Öffnungsweite	[mm]	120	150	150	200	250

# LST - ANBAUGERÄTE WEITERE PRODUKTE

**Hydraulikhammer Serie XB**  
für Bagger von 0,6 – 120 t



**Demolator Serie XMB**  
für Bagger von 24 - 120 t



**Kombizangen-Pulverisierer Serie RP**  
für Bagger von 8 - 260 t



**Schrottschere Serie AD**  
für Bagger von 2 – 95 t



**Mehrschalengussgreifer Serie XMG**  
für Bagger von 25 – 55 t



**Universalgreifer Serie USG**  
für Bagger von 1 – 26 t



**Zweischalengreifer Serie BS**  
für Bagger von 1 – 12,5 t



**Mehrschalenreifer Serie SM/SMF**  
für Bagger von 1 – 26 t



**Rotierender Sieblöffel Serie RT**  
für Bagger von 3 – 42 t



**Schreddersieblöffel Serie SB**  
für Bagger von 3 – 35 t



**Frontanbaustreuer Serie FAS**



**Großflächen-  
Aufbaustreuer Serie LAS**



**Vibrationsplatte Serie VP**  
für Bagger von 1,5 – 45 t



**Fractum Brecher Serie FB**  
für Bagger von 20 - 70 t



**Abbruchzange Serie DS**  
für Bagger von 2 - 158 t



**Pulverisierer Serie P**  
für Bagger von 6 - 89 t



**Multifunktionszange Serie MP**  
für Bagger von 14 - 79 t



**Abbruch- und Sortiergreifer Serie DSG**  
für Bagger von 1,5 - 65 t



**Zweischalengreifer GZ**  
für Bagger von 1 - 30 t



**Holzgreifer Serie TM / TML**  
für Bagger von 2 - 24 t



**Brecherlöffel Serie CB**  
für Bagger von 8 - 50 t



**Umschlaggreifer Serie DMG**  
für Bagger von 14 - 42 t



**Flächenfräse Serie SC**  
für Bagger von 2 - 60 t



**Multifunktions-  
Anhängerstreuer Serie MTS**



**Bodenstabilisierungsfräse Serie GSM**



**Erdbohrer Serie HA**  
für Bagger von 0,75 – 30 t



## LST GROUP AWT – ANBAUGERÄTE UND WERKZEUGE FÜR BAU- UND INDUSTRIEMASCHINEN

Hauptverwaltung  
Gewerbestraße 17a  
82211 Herrsching / Deutschland  
Tel.: +49(0)81 52/37 97-0  
Fax: +49(0)81 52/37 97-550  
info@LST-group.com  
www.LST-group.com

[www.myLST.com](http://www.myLST.com)  
Weltweites Portal für Gebrauchtmaschinen.

[www.MeisselMarkt.de](http://www.MeisselMarkt.de)  
Portal für Einsteckwerkzeuge für  
Hydraulikhämmer aller Marken.

[www.LST-aluminium.de](http://www.LST-aluminium.de)  
Portal für Verladestysteme, Aluminiumschienen,  
Alukoffer und Aluminiumteile.

### LST Group – Geschäftsfelder

- AWT – Anbaugeräte und Werkzeuge für Bau- und Industriemaschinen
- SME – Stahl- und Maschinenbau
- CIM – Bau- und Industriemaschinen

**LST-HOTLINE – RUFEN SIE UNS AN:**

**0800-578 22 55\***

**\*AUS DEUTSCHLAND KOSTENFREI**

