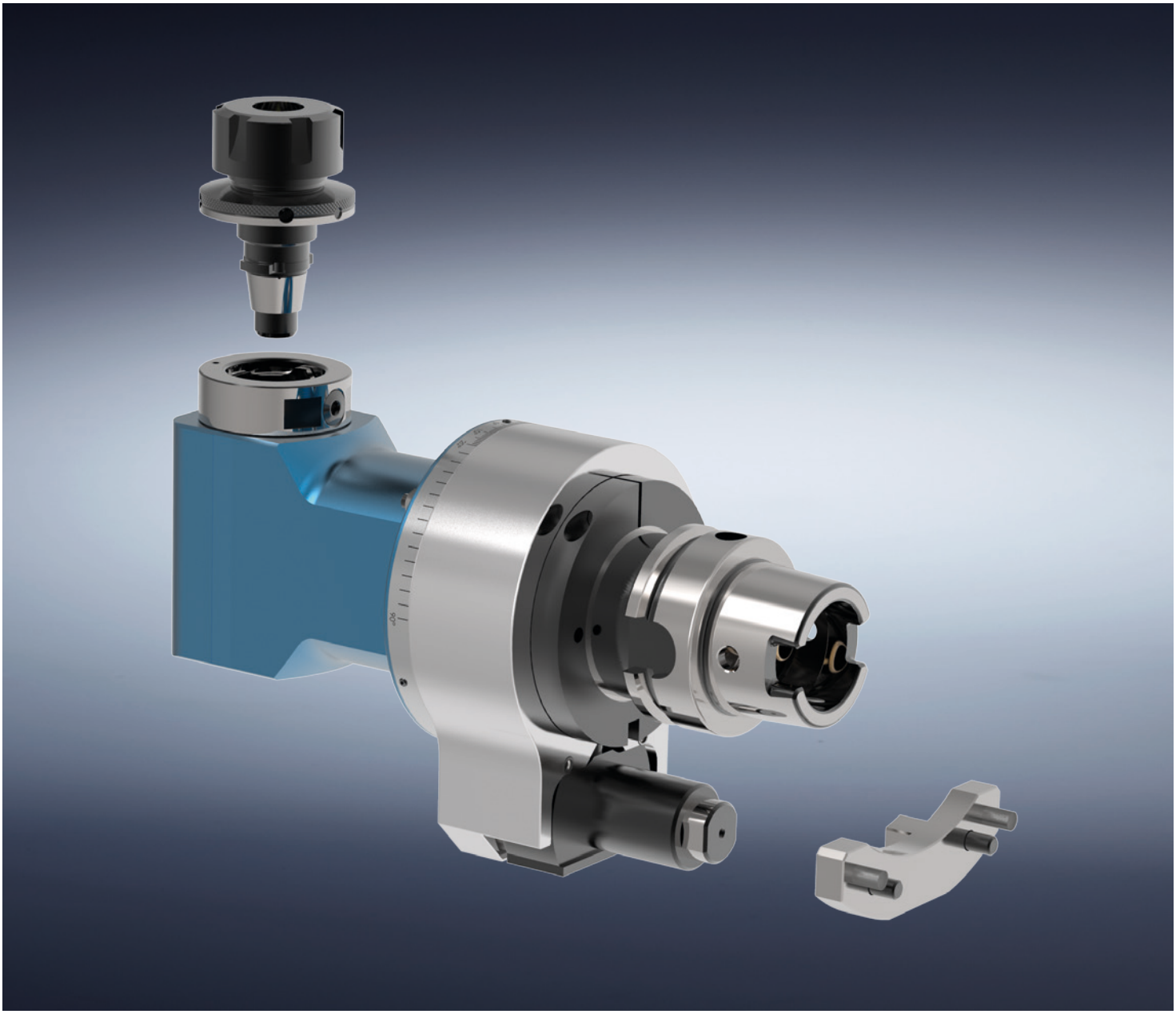
BENZ WINKELKÖPFE
SELECT LINE



TECHNISCHE DATEN
BESTELLNUMMERN
DETAILZEICHNUNGEN

- WINKELKÖPFE TYP WWX MONO UND WSX FORTE IN DEN GRÖSSEN 05 / 07
- INKLUSIVE MODULAREM SCHNELLWECHSELSYSTEM BENZ SOLIDFIX®

BENZ® Werkzeugsysteme

BENZ WINKELKÖPFE
SELECT LINE

Winkelkopf **WSX MONO | GRÖSSE 05 | BENZ Solidfix® S3**

Select Line Listenpreis: 3.200,00 €

Technische Daten: n_{max} = 8.000 min-1 | M_{max} = 30 Nm

Zubehör: inkl. BENZ Solidfix® Spannzangen-Adapter ER25

inkl. BENZ Standard-Stoppblock

Für die Detailzeichnung klicken Sie bitte auf die entsprechende Nummer von Winkelkopf, Adapter oder Stoppblock. Ein PDF öffnet sich automatisch.

	Technische Daten		**Lieferumfang**		
Select Line **Bestell-Nr.**	Antriebskegel	A-Maß	Winkelkopf	Adapter	Stoppblock
771WSX00205S3-135SLT	HSK 63	65	771WSX00205S3-135	693.130E534	K00600-055/075
771WSX00405S3-135SLT	HSK 63	80	771WSX00405S3-135	693.130E534	K00600-070/090
772WSX00205S3-135SLT	HSK 100	80	772WSX00205S3-135	693.130E534	K00600-070/090
772WSX00405S3-135SLT	HSK 100	110	772WSX00405S3-135	693.130E534	K00600-100/120
040WSX00205S3-135SLT	SK 40	65	040WSX00205S3-135	693.130E534	K00600-055/075
040WSX00405S3-135SLT	SK 40	80	040WSX00405S3-135	693.130E534	K00600-070/090
042WSX00205S3-135SLT	SK 50	80	042WSX00205S3-135	693.130E534	K00600-070/090
042WSX00405S3-135SLT	SK 50	110	042WSX00405S3-135	693.130E534	K00600-100/120
039WSX00205S3-135SLT	BT 40	65	039WSX00205S3-135	693.130E534	K00600-055/075
039WSX00405S3-135SLT	BT 40	80	039WSX00405S3-135	693.130E534	K00600-070/090
011WSX00205S3-135SLT	BT 50	80	011WSX00205S3-135	693.130E534	K00600-070/090
011WSX00405S3-135SLT	BT 50	110	011WSX00405S3-135	693.130E534	K00600-100/120
377WSX00205S3-135SLT	CAT 40	65	377WSX00205S3-135	693.130E534	K00600-055/075
377WSX00405S3-135SLT	CAT 40	80	377WSX00405S3-135	693.130E534	K00600-070/090
107WSX00205S3-135SLT	CAT 50	80	107WSX00205S3-135	693.130E534	K00600-070/090
107WSX00405S3-135SLT	CAT 50	110	107WSX00405S3-135	693.130E534	K00600-100/120

SONDERZUBEHÖR

			Lieferumfang			
Select Line **Bestell-Nr.**	BENZ Solidfix®	Listenpreis	Montageblock	Innensechskant-Schlüssel	Gegenhalter	Hakenschlüssel
S3-SET-0001	S3	150,00 €	B300-4-S3	KL8317-45039-SW5	D01810B045050	B136-E5

Für die Detailzeichnung klicken Sie bitte auf die entsprechende Nummer des Montageblocks. Ein PDF öffnet sich automatisch.

BENZ WINKELKÖPFE
SELECT LINE

Winkelkopf

WWX FORTE | GRÖSSE 05 | BENZ Solidfix® S3 OHNE KÜHLUNG

Select Line Listenpreis: 4.300,00 €

Technische Daten: n_{max} = 8.000 min-1 | M_{max} = 30 Nm

Zubehör: inkl. BENZ Solidfix® Spannzangen-Adapter ER25

inkl. BENZ Standard-Stoppblock

Für die Detailzeichnung klicken Sie bitte auf die entsprechende Nummer von Winkelkopf, Adapter oder Stoppblock. Ein PDF öffnet sich automatisch.

	Technische Daten		**Lieferumfang**		
Select Line **Bestell-Nr.**	Antriebskegel	A-Maß	Winkelkopf	Adapter	Stoppblock
771WWX00205S3-172SLT	HSK 63	65	771WWX00205S3-172	693.130E534	K00600-055/075
771WWX00405S3-172SLT	HSK 63	80	771WWX00405S3-172	693.130E534	K00600-070/090
772WWX00205S3-172SLT	HSK 100	80	772WWX00205S3-172	693.130E534	K00600-070/090
772WWX00405S3-172SLT	HSK 100	110	772WWX00405S3-172	693.130E534	K00600-100/120
040WWX00205S3-172SLT	SK 40	65	040WWX00205S3-172	693.130E534	K00600-055/075
040WWX00405S3-172SLT	SK 40	80	040WWX00405S3-172	693.130E534	K00600-070/090
042WWX00205S3-172SLT	SK 50	80	042WWX00205S3-172	693.130E534	K00600-070/090
042WWX00405S3-172SLT	SK 50	110	042WWX00405S3-172	693.130E534	K00600-100/120
039WWX00205S3-172SLT	BT 40	65	039WWX00205S3-172	693.130E534	K00600-055/075
039WWX00405S3-172SLT	BT 40	80	039WWX00405S3-172	693.130E534	K00600-070/090
011WWX00205S3-172SLT	BT 50	80	011WWX00205S3-172	693.130E534	K00600-070/090
011WWX00405S3-172SLT	BT 50	110	011WWX00405S3-172	693.130E534	K00600-100/120
377WWX00205S3-172SLT	CAT 40	65	377WWX00205S3-172	693.130E534	K00600-055/075
377WWX00405S3-172SLT	CAT 40	80	377WWX00405S3-172	693.130E534	K00600-070/090
107WWX00205S3-172SLT	CAT 50	80	107WWX00205S3-172	693.130E534	K00600-070/090
107WWX00405S3-172SLT	CAT 50	110	107WWX00405S3-172	693.130E534	K00600-100/120

SONDERZUBEHÖR

			Lieferumfang			
Select Line **Bestell-Nr.**	BENZ Solidfix®	Listenpreis	Montageblock	Innensechskant-Schlüssel	Gegenhalter	Hakenschlüssel
S3-SET-0001	S3	150,00 €	B300-4-S3	KL8317-45039-SW5	D01810B045050	B136-E5

Für die Detailzeichnung klicken Sie bitte auf die entsprechende Nummer des Montageblocks. Ein PDF öffnet sich automatisch.

BENZ WINKELKÖPFE
SELECT LINE

Winkelkopf

WWX FORTE | GRÖSSE 05 | BENZ Solidfix® S3
Externe / Interne Kühlung

Select Line Listenpreis: 4.500,00 €

Technische Daten: n_{max} = 8.000 min-1 | M_{max} = 30 Nm | p_{max} = 100 bar

Zubehör: inkl. BENZ Solidfix® Spannzangen-Adapter ER25

inkl. BENZ Standard-Stoppblock

Für die Detailzeichnung klicken Sie bitte auf die entsprechende Nummer von Winkelkopf, Adapter oder Stoppblock. Ein PDF öffnet sich automatisch.

	Technische Daten		Lieferumfang		
Select Line **Bestell-Nr.**	Antriebskegel	A-Maß	Winkelkopf	Adapter	Stoppblock
711WWX00205S3-172SLT	HSK 63	65	711WWX00205S3-172	693.130E534	K00600-055/075
711WWX00405S3-172SLT	HSK 63	80	711WWX00405S3-172	693.130E534	K00600-070/090
713WWX00205S3-172SLT	HSK 100	80	713WWX00205S3-172	693.130E534	K00600-070/090
713WWX00405S3-172SLT	HSK 100	110	713WWX00405S3-172	693.130E534	K00600-100/120
240WWX00205S3-172SLT	SK 40	65	240WWX00205S3-172	693.130E534	K00600-055/075
240WWX00405S3-172SLT	SK 40	80	240WWX00405S3-172	693.130E534	K00600-070/090
242WWX00205S3-172SLT	SK 50	80	242WWX00205S3-172	693.130E534	K00600-070/090
242WWX00405S3-172SLT	SK 50	110	242WWX00405S3-172	693.130E534	K00600-100/120
339WWX00205S3-172SLT	BT 40	65	339WWX00205S3-172	693.130E534	K00600-055/075
339WWX00405S3-172SLT	BT 40	80	339WWX00405S3-172	693.130E534	K00600-070/090
466WWX00205S3-172SLT	BT 50	80	466WWX00205S3-172	693.130E534	K00600-070/090
466WWX00405S3-172SLT	BT 50	110	466WWX00405S3-172	693.130E534	K00600-100/120
378WWX00205S3-172SLT	CAT 40	65	378WWX00205S3-172	693.130E534	K00600-055/075
378WWX00405S3-172SLT	CAT 40	80	378WWX00405S3-172	693.130E534	K00600-070/090
354WWX00205S3-172SLT	CAT 50	80	354WWX00205S3-172	693.130E534	K00600-070/090
354WWX00405S3-172SLT	CAT 50	110	354WWX00405S3-172	693.130E534	K00600-100/120

SONDERZUBEHÖR

			Lieferumfang			
Select Line **Bestell-Nr.**	BENZ Solidfix®	Listenpreis	Montageblock	Innensechskant-Schlüssel	Gegenhalter	Hakenschlüssel
S3-SET-0001	S3	150,00 €	B300-4-S3	KL8317-45039-SW5	D01810B045050	B136-E5

Für die Detailzeichnung klicken Sie bitte auf die entsprechende Nummer des Montageblocks. Ein PDF öffnet sich automatisch.

BENZ WINKELKÖPFE
SELECT LINE

Winkelkopf **WSX MONO | GRÖSSE 07 | BENZ Solidfix® S4**

Select Line Listenpreis: 3.400,00 €

Technische Daten: n_{max} = 6.000 min-1 | M_{max} = 70 Nm

Zubehör: inkl. BENZ Solidfix® Spannzangen-Adapter ER32

inkl. BENZ Standard-Stoppblock

Für die Detailzeichnung klicken Sie bitte auf die entsprechende Nummer von Winkelkopf, Adapter oder Stoppblock. Ein PDF öffnet sich automatisch.

	Technische Daten		**Lieferumfang**		
Select Line **Bestell-Nr.**	Antriebskegel	A-Maß	Winkelkopf	Adapter	Stoppblock
771WSX00207S4-150SLT	HSK 63	65	771WSX00207S4-150	694.130E639	K00600-055/075
771WSX00407S4-150SLT	HSK 63	80	771WSX00407S4-150	694.130E639	K00600-070/090
772WSX00207S4-150SLT	HSK 100	80	772WSX00207S4-150	694.130E639	K00600-070/090
772WSX00407S4-150SLT	HSK 100	110	772WSX00407S4-150	694.130E639	K00600-100/120
040WSX00207S4-150SLT	SK 40	65	040WSX00207S4-150	694.130E639	K00600-055/075
040WSX00407S4-150SLT	SK 40	80	040WSX00407S4-150	694.130E639	K00600-070/090
042WSX00207S4-150SLT	SK 50	80	042WSX00207S4-150	694.130E639	K00600-070/090
042WSX00407S4-150SLT	SK 50	110	042WSX00407S4-150	694.130E639	K00600-100/120
039WSX00207S4-150SLT	BT 40	65	039WSX00207S4-150	694.130E639	K00600-055/075
039WSX00407S4-150SLT	BT 40	80	039WSX00407S4-150	694.130E639	K00600-070/090
011WSX00207S4-150SLT	BT 50	80	011WSX00207S4-150	694.130E639	K00600-070/090
011WSX00407S4-150SLT	BT 50	110	011WSX00407S4-150	694.130E639	K00600-100/120
377WSX00207S4-150SLT	CAT 40	65	377WSX00207S4-150	694.130E639	K00600-055/075
377WSX00407S4-150SLT	CAT 40	80	377WSX00407S4-150	694.130E639	K00600-070/090
107WSX00207S4-150SLT	CAT 50	80	107WSX00207S4-150	694.130E639	K00600-070/090
107WSX00407S4-150SLT	CAT 50	110	107WSX00407S4-150	694.130E639	K00600-100/120

SONDERZUBEHÖR

			Lieferumfang			
Select Line **Bestell-Nr.**	BENZ Solidfix®	Listenpreis	Montageblock	Innensechskant-Schlüssel	Gegenhalter	Hakenschlüssel
S4-SET-0001	S4	165,00 €	B300-4-S4	KL8317-45039-SW6	D01810B058062	B136-E6

Für die Detailzeichnung klicken Sie bitte auf die entsprechende Nummer des Montageblocks. Ein PDF öffnet sich automatisch.

BENZ WINKELKÖPFE
SELECT LINE

Winkelkopf

WWX FORTE | GRÖSSE 07 | BENZ Solidfix® S4 OHNE KÜHLUNG

Select Line Listenpreis: 4.800,00 €

Technische Daten: n_{max} = 6.000 min-1 | M_{max} = 70 Nm

Zubehör: inkl. BENZ Solidfix® Spannzangen-Adapter ER32

inkl. BENZ Standard-Stoppblock

Für die Detailzeichnung klicken Sie bitte auf die entsprechende Nummer von Winkelkopf, Adapter oder Stoppblock. Ein PDF öffnet sich automatisch.

	Technische Daten		**Lieferumfang**		
Select Line **Bestell-Nr.**	Antriebskegel	A-Maß	Winkelkopf	Adapter	Stoppblock
771WWX00207S4-200SLT	HSK 63	65	771WWX00207S4-200	694.130E639	K00600-055/075
771WWX00407S4-200SLT	HSK 63	80	771WWX00407S4-200	694.130E639	K00600-070/090
772WWX00207S4-200SLT	HSK 100	80	772WWX00207S4-200	694.130E639	K00600-070/090
772WWX00407S4-200SLT	HSK 100	110	772WWX00407S4-200	694.130E639	K00600-100/120
040WWX00207S4-200SLT	SK 40	65	040WWX00207S4-200	694.130E639	K00600-055/075
040WWX00407S4-200SLT	SK 40	80	040WWX00407S4-200	694.130E639	K00600-070/090
042WWX00207S4-200SLT	SK 50	80	042WWX00207S4-200	694.130E639	K00600-070/090
042WWX00407S4-200SLT	SK 50	110	042WWX00407S4-200	694.130E639	K00600-100/120
039WWX00207S4-200SLT	BT 40	65	039WWX00207S4-200	694.130E639	K00600-055/075
039WWX00407S4-200SLT	BT 40	80	039WWX00407S4-200	694.130E639	K00600-070/090
011WWX00207S4-200SLT	BT 50	80	011WWX00207S4-200	694.130E639	K00600-070/090
011WWX00407S4-200SLT	BT 50	110	011WWX00407S4-200	694.130E639	K00600-100/120
377WWX00207S4-200SLT	CAT 40	65	377WWX00207S4-200	694.130E639	K00600-055/075
377WWX00407S4-200SLT	CAT 40	80	377WWX00407S4-200	694.130E639	K00600-070/090
107WWX00207S4-200SLT	CAT 50	80	107WWX00207S4-200	694.130E639	K00600-070/090
107WWX00407S4-200SLT	CAT 50	110	107WWX00407S4-200	694.130E639	K00600-100/120

SONDERZUBEHÖR

			Lieferumfang			
Select Line **Bestell-Nr.**	BENZ Solidfix®	Listenpreis	Montageblock	Innensechskant-Schlüssel	Gegenhalter	Hakenschlüssel
S4-SET-0001	S4	165,00 €	B300-4-S4	KL8317-45039-SW6	D01810B058062	B136-E6

Für die Detailzeichnung klicken Sie bitte auf die entsprechende Nummer des Montageblocks. Ein PDF öffnet sich automatisch.

BENZ WINKELKÖPFE
SELECT LINE

Winkelkopf

WWX FORTE | GRÖSSE 07 | BENZ Solidfix® S4
Externe / Interne Kühlung

Select Line Listenpreis: 5.000,00 €

Technische Daten: n_{max} = 6.000 min-1 | M_{max} = 70 Nm | p_{max} = 100 bar

Zubehör: inkl. BENZ Solidfix® Spannzangen-Adapter ER32

inkl. BENZ Standard-Stoppblock

Für die Detailzeichnung klicken Sie bitte auf die entsprechende Nummer von Winkelkopf, Adapter oder Stoppblock. Ein PDF öffnet sich automatisch.

	Technische Daten		Lieferumfang		
Select Line **Bestell-Nr.**	Antriebskegel	A-Maß	Winkelkopf	Adapter	Stoppblock
711WWX00207S4-200SLT	HSK 63	65	711WWX00207S4-200	694.130E639	K00600-055/075
711WWX00407S4-200SLT	HSK 63	80	711WWX00407S4-200	694.130E639	K00600-070/090
713WWX00207S4-200SLT	HSK 100	80	713WWX00207S4-200	694.130E639	K00600-070/090
713WWX00407S4-200SLT	HSK 100	110	713WWX00407S4-200	694.130E639	K00600-100/120
240WWX00207S4-200SLT	SK 40	65	240WWX00207S4-200	694.130E639	K00600-055/075
240WWX00407S4-200SLT	SK 40	80	240WWX00407S4-200	694.130E639	K00600-070/090
242WWX00207S4-200SLT	SK 50	80	242WWX00207S4-200	694.130E639	K00600-070/090
242WWX00407S4-200SLT	SK 50	110	242WWX00407S4-200	694.130E639	K00600-100/120
339WWX00207S4-200SLT	BT 40	65	339WWX00207S4-200	694.130E639	K00600-055/075
339WWX00407S4-200SLT	BT 40	80	339WWX00407S4-200	694.130E639	K00600-070/090
466WWX00207S4-200SLT	BT 50	80	466WWX00207S4-200	694.130E639	K00600-070/090
466WWX00407S4-200SLT	BT 50	110	466WWX00407S4-200	694.130E639	K00600-100/120
378WWX00207S4-200SLT	CAT 40	65	378WWX00207S4-200	694.130E639	K00600-055/075
378WWX00407S4-200SLT	CAT 40	80	378WWX00407S4-200	694.130E639	K00600-070/090
354WWX00207S4-200SLT	CAT 50	80	354WWX00207S4-200	694.130E639	K00600-070/090
354WWX00407S4-200SLT	CAT 50	110	354WWX00407S4-200	694.130E639	K00600-100/120

SONDERZUBEHÖR

			Lieferumfang			
Select Line **Bestell-Nr.**	BENZ Solidfix®	Listenpreis	Montageblock	Innensechskant-Schlüssel	Gegenhalter	Hakenschlüssel
S4-SET-0001	S4	165,00 €	B300-4-S4	KL8317-45039-SW6	D01810B058062	B136-E6

Für die Detailzeichnung klicken Sie bitte auf die entsprechende Nummer des Montageblocks. Ein PDF öffnet sich automatisch.

BENZ WINKELKÖPFE
SELECT LINE - ÜBERSICHT

GRÖSSE 05 | BENZ SOLIDFIX® S3

Erhältliche Varianten

Winkelkopf inkl. Adapter

Drehmomentstütze inkl. Stoppblock

Antrieb

Zubehör

im Lieferumfang enthalten:

Winkelkopf (montiert)

BENZ Solidfix® ER25 Spannzangen-Adapter

Stoppblock

Quick-Start-Guide

Winkelkopf-Typ	L	Kühlung	A		Listenpreis
WSX 05 MONO	135	-	65 80 110	HSK 63 / HSK 100 SK 40 / SK 50 BT 40 / BT 50 CAT 40 / CAT 50	3.200,00 €*
WWX 05 FORTE	172	-			4.300,00 €*
WWX 05 FORTE	172	EK / IK			4.500,00 €*

variabel kombinierbar

Inbetriebnahme-Kit

Monta-ge-block

Inbus-schlüssel

Gegen-halter

Spann-schlüssel

Listen-preis

150,00 €*

GRÖSSE 07 | BENZ SOLIDFIX® S4

Erhältliche Varianten

Winkelkopf inkl. Adapter

Drehmomentstütze inkl. Stoppblock

Antrieb

Zubehör

im Lieferumfang enthalten:

Winkelkopf (montiert)

BENZ Solidfix® ER32 Spannzangen-Adapter

Stoppblock

Quick-Start-Guide

Winkelkopf-Typ	L	Kühlung	A		Listenpreis
WSX 07 MONO	150	-	65 80 110	HSK 63 / HSK 100 SK 40 / SK 50 BT 40 / BT 50 CAT 40 / CAT 50	3.400,00 €*
WWX 07 FORTE	200	-			4.800,00 €*
WWX 07 FORTE	200	EK / IK			5.000,00 €*

variabel kombinierbar

Inbetriebnahme-Kit

Monta-ge-block

Inbus-schlüssel

Gegen-halter

Spann-schlüssel

Listen-preis

165,00 €*

*Preise gültig für Deutschland / Österreich. Die Preise in anderen Ländern können abweichen.

BENZ GmbH Werkzeugsysteme
Fon: +49.7832.704-0
metal@benz-tools.de | www.benz-tools.de

BM_201403 Flyer Select Line_Technische Daten_DE