

Seria OMPQ

Ekonomiczna seria ogólnego przeznaczenia.

Obróbka stali węglowych oraz żeliwa.

被加工材料Workpiece material (○适合suitable、◎非常适合very suitable)

碳素钢 Carbon steel	合金钢 Alloy steel	预硬钢、淬硬钢 Pre-hardened steel、Hardened steel				不锈钢 Stainless steel	铸铁球 墨铸铁 Cast iron, nodular cast iron	铜合金 copper alloy	铝合金 Aluminum alloy	钛合金 titanium alloy	耐热合金 Heat resistant alloy
		~40HRC	~50HRC	~55HRC	~68HRC						
◎	◎	◎	○			○	◎				

Seria OMPX

Wysokowydajna seria do szerokiego zakresu zastosowań.

Nierównomierna podziałka i zmienny kąt spirali dla minimalizacji drgań oraz wibracji.

Odpowiedni do obróbki HPC (High Performance Cutting)

Może się sprawdzić nawet w materiałach do 55 HRC.

被加工材料Workpiece material (○适合suitable、◎非常适合very suitable)

碳素钢 Carbon steel	合金钢 Alloy steel	预硬钢、淬硬钢 Pre-hardened steel、Hardened steel				不锈钢 Stainless steel	铸铁球 墨铸铁 Cast iron, nodular cast iron	铜合金 copper alloy	铝合金 Aluminum alloy	钛合金 titanium alloy	耐热合金 Heat resistant alloy
		~40HRC	~50HRC	~55HRC	~68HRC						
◎	◎	◎	◎			◎	◎		◎	○	

Seria OMH

Obróbka materiałów hartowanych 40-55 HRC

Małe zaangażowanie średnicy (ae) – obróbka wykańczająca lub ze stałym (małym) kątem opasania narzędzia. Obróbka tylko i wyłącznie na sucho lub ze sprężonym powietrzem.

被加工材料Workpiece material (○适合suitable、◎非常适合very suitable)

碳素钢 Carbon steel	合金钢 Alloy steel	预硬钢、淬硬钢 Pre-hardened steel、Hardened steel				不锈钢 Stainless steel	铸铁球 墨铸铁 Cast iron, nodular cast iron	铜合金 copper alloy	铝合金 Aluminum alloy	钛合金 titanium alloy	耐热合金 Heat resistant alloy
		~40HRC	~50HRC	~55HRC	~68HRC						
○	○	◎	◎	◎		○	○				

Seria OMHH

Obróbka materiałów hartowanych do 68 HRC (w szczególności 55-68 HRC)

Małe zaangażowanie średnicy (ae) – obróbka wykańczająca lub ze stałym (małym) kątem opasania narzędzia. Obróbka tylko i wyłącznie na sucho lub ze sprężonym powietrzem.

被加工材料 Workpiece material (○适合 suitable、◎非常适合 very suitable)

碳素钢 Carbon steel	合金钢 Alloy steel	预硬钢、淬硬钢 Pre-hardened steel, Hardened steel				不锈钢 Stainless steel	铸铁球 墨铸铁 Cast iron, nodular cast iron	铜合金 copper alloy	铝合金 Aluminum alloy	钛合金 titanium alloy	耐热合金 Heat resistant alloy
		~40HRC	~50HRC	~55HRC	~68HRC						
○	○	◎	◎	◎	◎	○	○				

Seria OMAL

Obróbka materiałów nieżelaznych (aluminium, itp.)

Seria OMM

Obróbka stali nierdzewnych (frezy dostępne od Kwietnia 2024)

Seria OMS

Obróbka superstopów (Inconel) i stali nierdzewnych (dostępne od Kwietnia 2024)