

GROOVING SYSTEM

CLASSIFICATION OF GY SERIES

HOLDER SELECTION

GROOVING

External Grooving (⇒ F018-F047)

1 00° type

Mono block type

NEW



Left hand tool holder shown.

Seat Size	D	E	F	G	H	J	K
Inserts	Insert Width (mm)						
⇒ F014-F016	2.00	2.39	3.00	4.00	4.75	6.00	8.00
	2.24	2.50	3.18	4.24	5.00	6.31	—
	—	2.74	3.24	—	5.24	6.35	—
Holders							
R							⇒ F030
L							⇒ F030

Modular type



Right hand tool holder shown.

Seat Size	D	E	F	G	H	J	K
Inserts	Insert Width (mm)						
⇒ F014-F016	2.00	2.39	3.00	4.00	4.75	6.00	8.00
	2.24	2.50	3.18	4.24	5.00	6.31	—
	—	2.74	3.24	—	5.24	6.35	—
Holders							
R	⇒ F018	⇒ F020	⇒ F022	⇒ F024	⇒ F026	⇒ F028	
L	⇒ F018	⇒ F020	⇒ F022	⇒ F024	⇒ F026	⇒ F028	

2 90° type

Modular type



Right hand tool holder shown.

Seat Size	D	E	F	G	H	J	K
Inserts	Insert Width (mm)						
⇒ F014-F016	2.00	2.39	3.00	4.00	4.75	6.00	8.00
	2.24	2.50	3.18	4.24	5.00	6.31	—
	—	2.74	3.24	—	5.24	6.35	—
Holders							
R	⇒ F032	⇒ F032	⇒ F034	⇒ F034	⇒ F036	⇒ F036	
L	⇒ F032	⇒ F032	⇒ F034	⇒ F034	⇒ F036	⇒ F036	

3 50° Recessing type

Modular type

NEW



Left hand tool holder shown.

Seat Size	D	E	F	G	H	J	K
Inserts	Insert Width (mm)						
⇒ F014-F016	2.00	2.39	3.00	4.00	4.75	6.00	8.00
	2.24	2.50	3.18	4.24	5.00	6.31	—
	—	2.74	3.24	—	5.24	6.35	—
Holders							
R	⇒ F038	⇒ F038	⇒ F038	⇒ F038	⇒ F038	⇒ F038	
L	⇒ F038	⇒ F038	⇒ F038	⇒ F038	⇒ F038	⇒ F038	

4 00° type

Modular type



Right hand tool holder shown.

Seat Size	D	E	F	G	H	J	K
Inserts	Insert Width (mm)						
⇒ F014-F016	2.00	2.39	3.00	4.00	4.75	6.00	8.00
	2.24	2.50	3.18	4.24	5.00	6.31	—
	—	2.74	3.24	—	5.24	6.35	—
Holders							
R	⇒ F048 ⇒ F050	⇒ F056 ⇒ F058	⇒ F064 ⇒ F066	⇒ F072 ⇒ F074	⇒ F080 ⇒ F082	⇒ F088	
L	⇒ F052 ⇒ F054	⇒ F060 ⇒ F062	⇒ F068 ⇒ F070	⇒ F076 ⇒ F078	⇒ F084 ⇒ F086	⇒ F090	

5 90° type

Modular type



Right hand tool holder shown.

Seat Size	D	E	F	G	H	J	K
Inserts	Insert Width (mm)						
⇒ F014-F016	2.00	2.39	3.00	4.00	4.75	6.00	8.00
	2.24	2.50	3.18	4.24	5.00	6.31	—
	—	2.74	3.24	—	5.24	6.35	—
Holders							
R	⇒ F092	⇒ F094	⇒ F096	⇒ F098	⇒ F100	⇒ F102	
L	⇒ F092	⇒ F094	⇒ F096	⇒ F098	⇒ F100	⇒ F102	